บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

<u>โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 6</u>

ปี 2567 (ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม)

ภาคผนวก ฉ-3

รายงานการประชุมระบบคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม (QSHEMC 6)

รายงานการประชุม QSHEMC 6

วันที่ 19 กรกฎาคม 2567 ณ ห้องประชุม ชั้น 2 ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 6 Office ไทรน้อย

ผู้เข้าประชุม

1.	[redacted]	ประธาน
2.		กรรมการฝ่ายบริหาร
3.		กรรมการฝ่ายบริหาร
4.		กรรมการฝ่ายบริหาร
5.		Document Control
6.		
7.		เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย
8.		
9.		
10.		QSHE Co.
11.		
12.		
13.		
14.		Budget Holder
15.		Procument Co.
16.		
17.		
18.		
19.		
20.		
21.		EIA Co.
22.		

ผู้เข้

1. [redacted]
2. [redacted]

<u>เริ่มประชุม</u> เวลา 09.30 น. ประธานกรรมการ QSHEMC6 กล่าวเปิดการประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ

วาระที่ 1 Safety Talk and Lesson Learned

- **Safety Talk & Lesson learned** โดย คุณพงศ์ปณต เรื่อง **" เรื่อง โรคความดันโลหิตสูง"**

<u>คุณชัชชัย</u> อธิบาย **เรื่อง โรคความดันโลหิตสูง** เนื่องจากช่วงนี้มีการตรวจสุขภาพประจำปี อธิบายความเสี่ยงที่เกิดความดันโลหิตสูง ผลกระทบที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับชีวิตประจำวันทุกคน โดย มีค่าวัดระดับที่ผู้ที่เป็นความดันโลหิตสูงจะเริ่มที่ อัตราการเต้นของหัวใจช่วงบน 140-159 และช่วงล่าง 90-99 และจะมีอาการด่วนที่เกิดขึ้นคือ ปวดหัว เหนื่อยง่าย มึนงง ตามัว แน่นหน้าอก หายใจหอบ หัวใจเต้นเร็ว เป็นต้น ให้รีบติดต่อแพทย์ไม่ควรปล่อยไว้นาน เนื่องจากเกิดอันตรายทำให้หัวใจวาย เป็นต้น และการป้องกันหลีกเกลี่ยงอาหารเค็ม ผักที่ให้สารโพแทสเซียม ออกกำลังกาย ไม่ดื่มแอลกอฮอล์ ไม่สูบบุหรี่ และควรตรวจสุขภาพประจำทุกปี

ผจ.ปท.6 เสริมเรื่องหากท่านใดมีความเสี่ยงเรื่องโรคความดันโลหิต ให้แจ้งเพื่อนร่วมงานที่ปฏิบัติงานด้วยกันด้วย หากเกิดเหตุการณ์จะได้มีการช่วยเหลือได้ทันท่วงที

<u>ที่ประชุมรับทราบ</u>

วาระที่ 2 เรื่องแจ้งเพื่อทราบจากประธานหรือคณะกรรมการ

2.1 ประธานแจ้งเพื่อทราบ : คุณปรีติ รายงานแทน คุณจักรดาว (ผจ.ปท.6)

- รายการอันไหนที่ยังไม่ทำหรืองานใหม่ให้เร่งดำเนินการ จากที่ประชุม TSOMC พบว่ายังมีจุดที่ Lacking อยู่ให้แผนก หน่วย เร่งติดตามดำเนินการ
- เรื่อง PIC เนื่องจากเรามีจำนวนเยอะ แต่ยังไม่มีการกรอกผล และเรื่องไหนดำเนินการแล้วเสร็จแล้วให้เข้าไปดำเนินการกรอกผลด้วยครับ และจากที่ประชุมฝ่าย เนื่องจากทางเรามีจำนวนเรื่องที่เยอะและหลากหลาย อยากให้มีการดำเนินการ Sharing PIC และ ฝาก 6-2 เป็นเจ้าภาพเลือกวันและดำเนิงานโดยให้มีผูกกิจกรรมกับโคกหนองนาด้วยครับ

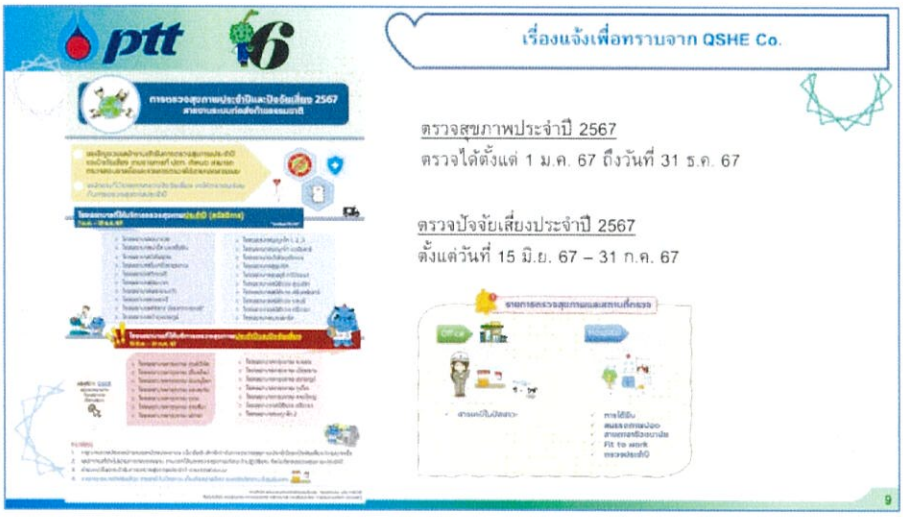
- แผนซ้อมอพยพหนีไฟในสัปดาห์หน้าที่กัลปพฤกษ์ ให้เตรียมพร้อมเข้าร่วมครับ และอีก 2 ครั้ง ซ้อมอพยพหนีไฟกับแผนฉุกเฉิน ขยับไปเดือนตุลาคม
- Big Cleaning day จัดที่กัลปพฤกษ์ เนื่องจากการ Audit พบความสะอาดไม่เรียบร้อยหลายเรื่อง และให้มีการสะสางให้ดีขึ้นและคลังเรื่องการจัดให้เป็นระบบยังมีจุดที่ต้องทำให้เรียบร้อย และห้องทำงานที่มีสาย Lan ต่างๆ ให้จัดให้มีระเบียบทำให้เรียบร้อย
- เรื่องตรวจสุขภาพให้เสร็จสิ้นภายใน กรกฎาคมนี้ ใครที่ยังไม่ตรวจใส่แผนด้วยครับ
- โคกหนองนาวันนี้มีกิจกรรมปลูกหญ้าแฝกเพิ่มเติมครับ วันที่ 31 กรกฎาคม 2567 ทางอำเภอมีการเข้ามาปลูกต้นไม้เพิ่มเติม และเดือนสิงหาคม และ กันยายน จะมีกิจกรรมเพิ่มเติมอีกเยอะครับ
- ประชุมฝ่ายรอบนี้เราเป็น Host ให้เตรียมเรื่องการประชุมจากหน่วยงานอื่นๆด้วยครับ และเน้นเรื่องสาระสำคัญที่เกี่ยวข้องครับ

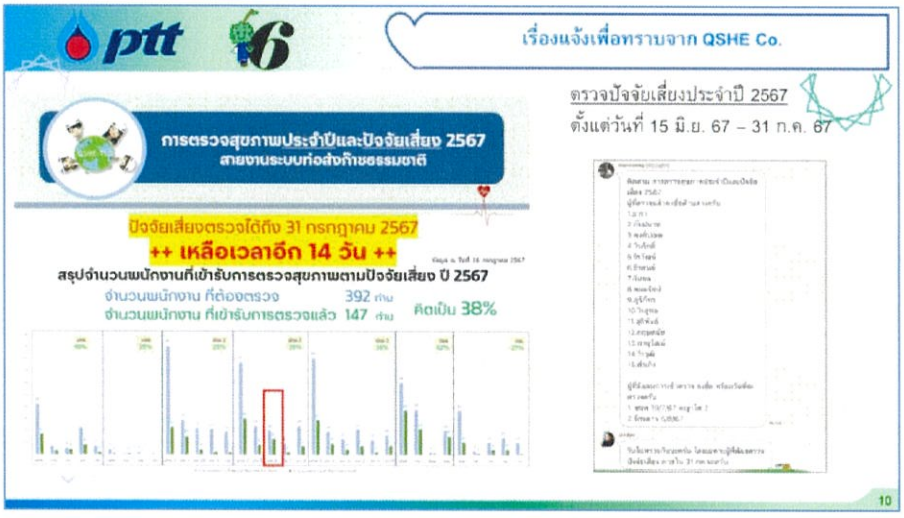
ที่ประชุมรับทราบ

2.2 ประธานแจ้งเพื่อทราบ : QSHE Co.

- แจ้งเรื่อง Two-way Coach ทางผจ.ปท.6 อยากให้ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในสัปดาห์นี้ครับ

- เรื่องตรวจสุขภาพให้ดำเนินการให้แล้วเสร็จทุกท่านครับ

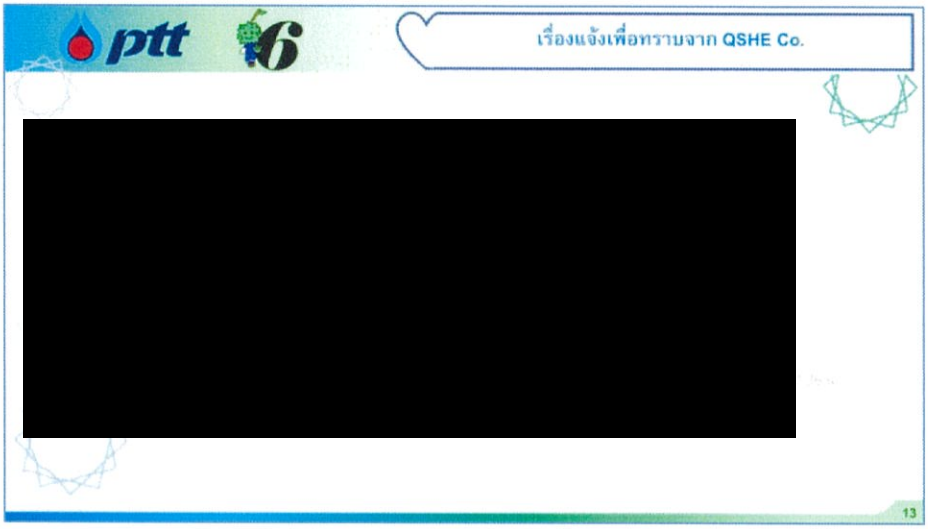




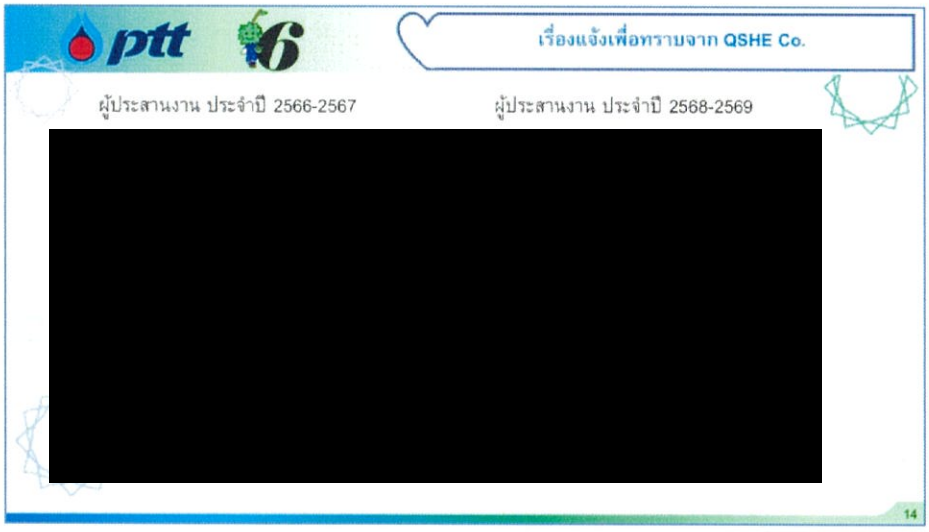
- Video GRC ให้ทุกท่านเข้าไปศึกษาเป็น Podcast

- กิจกรรม TSO Bootcamp รับสมัครถึงวันที่ 31 กรกฎาคม 2567 นี้ครับ

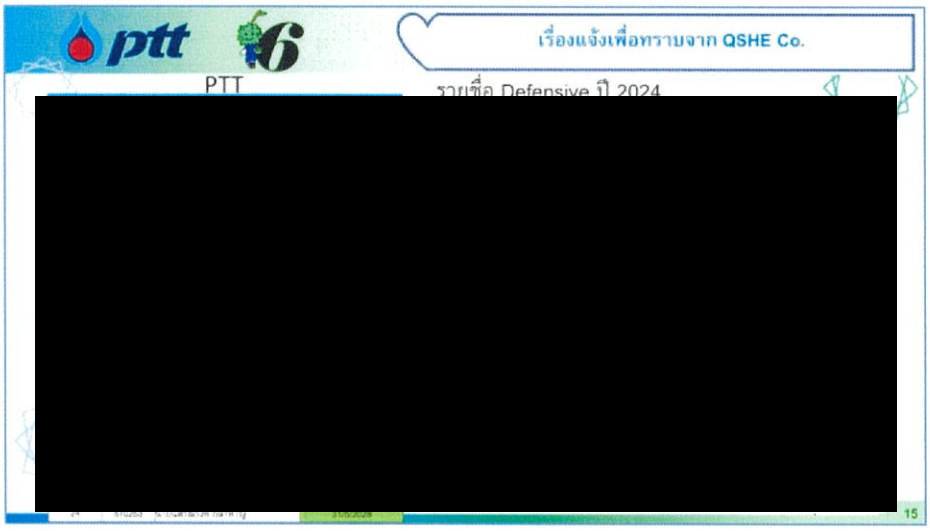
- กำหนดการซ้อมแผนฉุกเฉินและอพยพหนีไฟที่เปลี่ยนแปลงตามที่คุณชัชชัยแจ้งครับ



- การเปลี่ยนแปลงผู้ประสานงานเนื่องจากครบวาระ ในปี 2568 ให้ผู้ที่ทำหน้าที่ปัจจุบันดำเนินการส่งต่อผู้ประสานงานในปี 2568 และแจ้งชื่อเพื่อ Update รายชื่อส่งหน่วยงานส่วนกลางและแจ้งในที่ประชุมต่อไปครับ

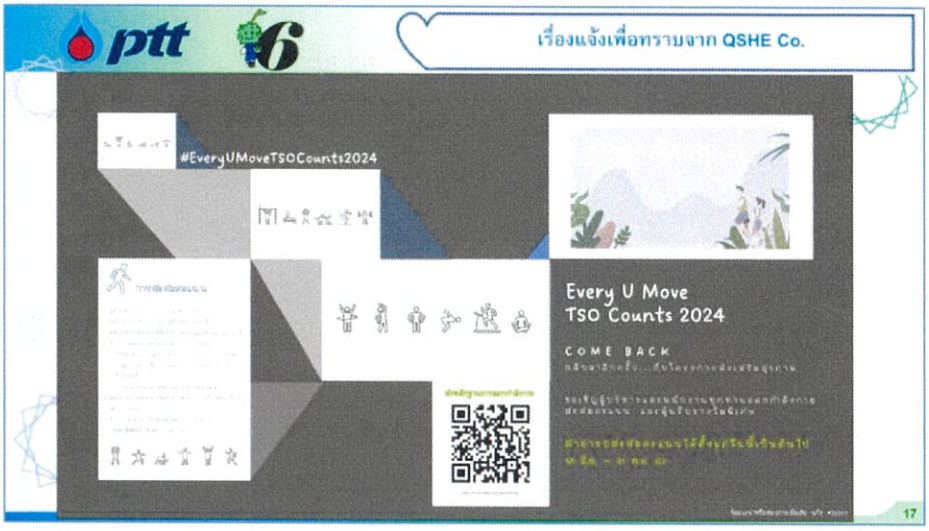


- Defensive Driving 2567 มีผู้ที่ใบอนุญาตใกล้หมดอายุ 9 คน บัตรหมดอายุ 1 คน สำหรับท่านที่ใบอนุญาตจะหมดอายุให้ระมัดระวังเรื่องการใช้รถด้วยครับ เรื่องอบรม มีเมลมาแล้วจะแจ้งทุกท่านอีกครั้งครับ

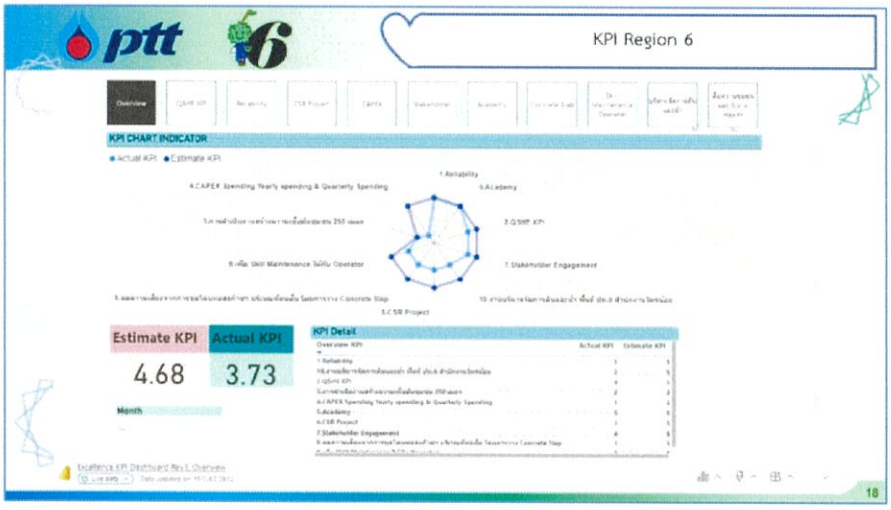


คุณธีรพงศ์แจ้งอัพเดตชื่อได้โทรติดต่อกับ มปญ. แล้วอบรมในระบบเพื่อต่ออายุไปก่อนครับ

- กิจกรรมออกกำลังกาย TSOCount 2024 เข้าร่วมออกกำลังกายเก็บแต้มแลกของรางวัลกันครับ



- KPI Region 6 Dashboard จัดทำขึ้นเพื่อดู KPI แต่ละหัวข้อที่ทางเขต 6 มีครับ



คุณภูริภัทร แนะนำ โดยตัว Dashborad จะสามารถดูรายเดือนและสามารถดูหัวข้อแต่ละหัวข้อใน KPI โดยมีรายละเอียดตาม Powerbi ที่จัดทำขึ้นครับ

ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 3 รับรองรายงานการประชุมครั้งที่แล้ว

ที่ประชุม มีมติรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 6/2567 สามารถเข้าไปอ่านได้ที่

\\tsonas\region 6\01_Q_QSHE\รายงานการประชุม QSHEMC\67

ที่ประชุมมีมติรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา

วาระที่ 4 การเปลี่ยนแปลงที่มีผลต่อระบบการบริหารงานหรือการดำเนินงาน QSHE

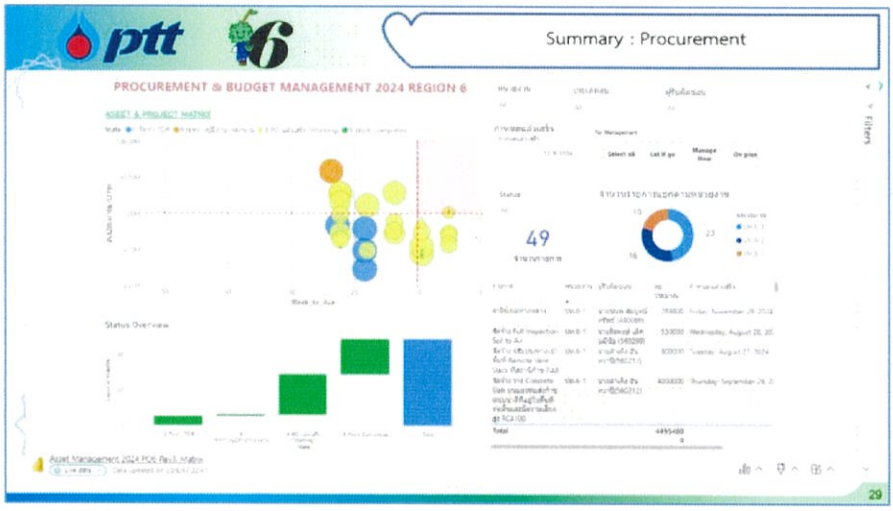
4.1 การเปลี่ยนแปลงกลยุทธ์ วิสัยทัศน์ พันธกิจ นโยบาย เป้าหมาย : ไม่มี

4.2 การเปลี่ยนแปลงด้านโครงสร้างการบริหารงาน บุคคลากร ของหน่วยงานหรือในสายงาน : ไม่มี

4.3 การเปลี่ยนแปลงจากปัจจัยภายในและภายนอกที่มีผลหรืออาจจะมีผลต่อบริบทการดำเนินงานภายในหน่วยงาน เช่น ความเสี่ยงต่าง ๆ ที่จะมีผลกระทบต่อการ O&M ระบบท่อฯ หรือการดำเนินงานอื่น ๆ ของหน่วยงาน :

Summay : Procurement

คุณภูริภัทร รายงาน Overview การติดตาม CAPEX OPEX



คุณภูริภัทร รายงาน CAPEX และ OPEX โดยใช้ Matrix จาก Power BI เพื่อติดตามงานต่างๆภายในเขต โดยทั้งงาน CAPEX และ OPEX อยู่ระหว่างออกเรื่องและดำเนินการ

ปท.6 ปัจจุบันมี 49 รายการ มีเพิ่มใหม่ 4 รายการ อยู่ระหว่างจัดทำ TOR เป็นการใช้งบ CAPEX ส่วนเรื่องอื่นๆออก

เรื่องจัดจ้างครบทั้งหมดแล้ว และ อยู่ระหว่างติดตามงานครับ งานตรวจสอบ Defect จากผล ILI PIG มีปรับงานและแก้ไข TOR ทำให้ยังไม่ได้ออก PO อยู่ระหว่างผู้อนุมัติลงนาม คุณชัชวาล ชี้แจงเพิ่มรอบแรกยกเลิกไปแล้วรอบสองสถานะอยู่ระหว่าง รท. อนุมัติหลังจากแก้ไข ผจ.ปท.6 ให้เร่งดำเนินการด้วยครับ งานที่ใกล้ถึงกำหนดส่วนใหญ่จะเป็นงานของ ปท.6-3 เช่นงานติดตั้งป้ายต่างๆ ครับ ซึ่งเหลืออีก 1 สัปดาห์

<u>การประชุมกับคณะทำงานต่างๆ</u>

<u>ปท.6-1 :</u>

<u>ปท.6-2 : **ประชุม Equipment Maintenance ครั้งที่ 2/67 วันที่ 2 กรกฎาคม 2567**</u>

<u>**ประชุม IA NGV-TSO Q2/2567 วันที่ 5 กรกฎาคม 2567**</u>

<u>**ประชุม Operation Committee ครั้งที่ 3/67 วันที่ 9 กรกฎาคม 2567**</u>

<u>**ประชุม Measurement Commitee**</u>

การประชุมกับคณะทำงานต่าง ๆ อาทิ ประชุม EQMMS, PL MAINTENANCE, CSRTM หรือ หน่วยงานภายนอก ฯลฯ
ประชุม Equipment Maintenance ครั้งที่ 2/67 วันที่ 2 กรกฎาคม 2567

การประชุมกับคณะทำงานต่าง ๆ อาทิ ประชุม EQMMS, PL MAINTENANCE, CSRTM หรือ หน่วยงานภายนอก ฯลฯ
ประชุม Equipment Maintenance ครั้งที่ 2/67 วันที่ 2 กรกฎาคม 2567

การประชุมกับคณะทำงานต่าง ๆ อาทิ ประชุม EQMMS, PL MAINTENANCE, CSRTM หรือ หน่วยงานภายนอก ฯลฯ
ประชุม Equipment Maintenance ครั้งที่ 2/67 วันที่ 2 กรกฎาคม 2567
ทะเบียนผู้ค้า ปตท.
(PTT Approved Vendor List; PTT AVL)

การประชุมกับคณะทำงานต่าง ๆ อาทิ ประชุม EQMMS, PL MAINTENANCE, CSRTM หรือ หน่วยงานภายนอก ฯลฯ
ประชุม Equipment Maintenance ครั้งที่ 2/67 วันที่ 2 กรกฎาคม 2567
"สายงาน TSO มีกลุ่มงาน PTTAVL ที่พร้อมใช้งาน 5 กลุ่ม"

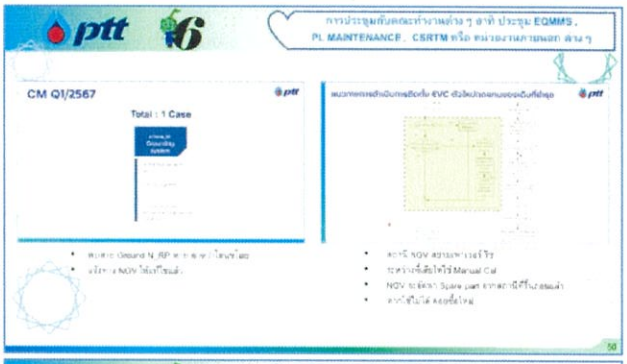
การประชุมกับคณะทำงานต่าง ๆ อาทิ ประชุม EQMMS, PL MAINTENANCE, CSRTM หรือ หน่วยงานภายนอก ฯลฯ
ประชุม Equipment Maintenance ครั้งที่ 2/67 วันที่ 2 กรกฎาคม 2567
"การจัดหาผ่านกลุ่มงาน PTT AVL"
2563
2564
2565
2566
2567
2568

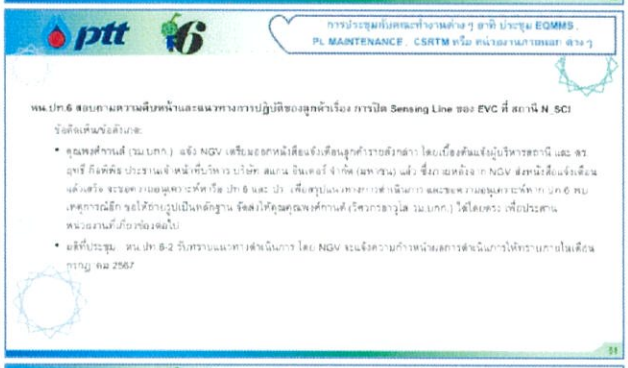
การประชุมกับคณะทำงานต่าง ๆ อาทิ ประชุม EQMMS, PL MAINTENANCE, CSRTM หรือ หน่วยงานภายนอก ฯลฯ
ประชุม Equipment Maintenance ครั้งที่ 2/67 วันที่ 2 กรกฎาคม 2567
"การจัดหาผ่านกลุ่มงาน PTT AVL"

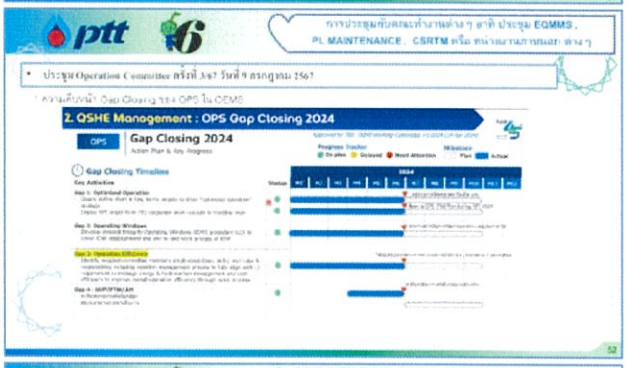
การประชุมกับคณะทำงานต่าง ๆ อาทิ ประชุม EQMMS, PL MAINTENANCE, CSRTM หรือ หน่วยงานภายนอก ฯลฯ
ประชุม Equipment Maintenance ครั้งที่ 2/67 วันที่ 2 กรกฎาคม 2567
"การจัดหาผ่านกลุ่มงาน PTT AVL"

การประชุมกับคณะทำงานต่าง ๆ อาทิ ประชุม EQMMS, PL MAINTENANCE, CSRTM หรือ หน่วยงานภายนอก ฯลฯ
ประชุม IA NGV-TSO Q2/2567
สถานีบริการ NGV Conventional ที่หมดอายุสัญญา ใน ปี 67-68

การประชุมกับคณะทำงานต่าง ๆ อาทิ ประชุม EQMMS , PL MAINTENANCE , CSRTM หรือ หน่วยงานภายนอก ต่าง ๆ
3. เรื่องติดตามจากที่ประชุมครั้งก่อน โดย ที่ประชุม
เน้นย้ำ


การประชุมกับคณะทำงานต่าง ๆ อาทิ ประชุม EQMMS , PL MAINTENANCE , CSRTM หรือ หน่วยงานภายนอก ต่าง ๆ
CM Q1/2567
Total : 1 Case

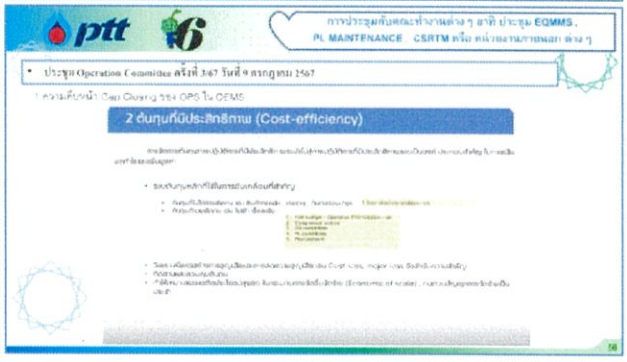

การประชุมกับคณะทำงานต่าง ๆ อาทิ ประชุม EQMMS , PL MAINTENANCE , CSRTM หรือ หน่วยงานภายนอก ต่าง ๆ
พน.ปท.6 สอบถามความคืบหน้าและแนวทางการปฏิบัติของลูกค้าเรื่อง การปิด Sensing Line ของ EVC ที่ สถานี N_SCI


การประชุมกับคณะทำงานต่าง ๆ อาทิ ประชุม EQMMS , PL MAINTENANCE , CSRTM หรือ หน่วยงานภายนอก ต่าง ๆ
ประชุม Operation Committee ครั้งที่ 3/67 วันที่ 9 กรกฎาคม 2567
2. QSHE Management : OPS Gap Closing 2024
Gap Closing 2024

การประชุมกับคณะทำงานต่าง ๆ อาทิ ประชุม EQMMS , PL MAINTENANCE , CSRTM หรือ หน่วยงานภายนอก ต่าง ๆ
ประชุม Operation Committee ครั้งที่ 3/67 วันที่ 9 กรกฎาคม 2567
Operations:
Detailed recommendations (2/4)
(TSO)

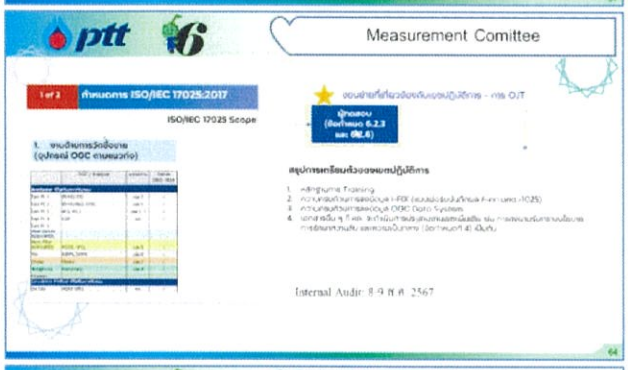
การประชุมกับคณะทำงานต่าง ๆ อาทิ ประชุม EQMMS , PL MAINTENANCE , CSRTM หรือ หน่วยงานภายนอก ต่าง ๆ
ประชุม Operation Committee ครั้งที่ 3/67 วันที่ 9 กรกฎาคม 2567
OPEX
5. Operational Efficiency

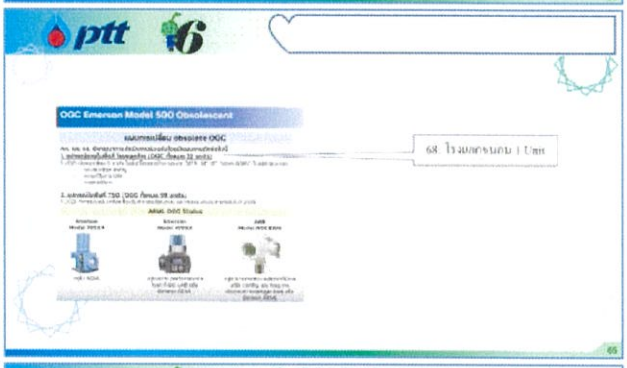
การประชุมกับคณะทำงานต่าง ๆ อาทิ ประชุม EQMMS , PL MAINTENANCE , CSRTM หรือ หน่วยงานภายนอก ต่าง ๆ
ประชุม Operation Committee ครั้งที่ 3/67 วันที่ 9 กรกฎาคม 2567
1 การจัดการพลังงานและไฮโดรคาร์บอน (Energy and hydrocarbon management)

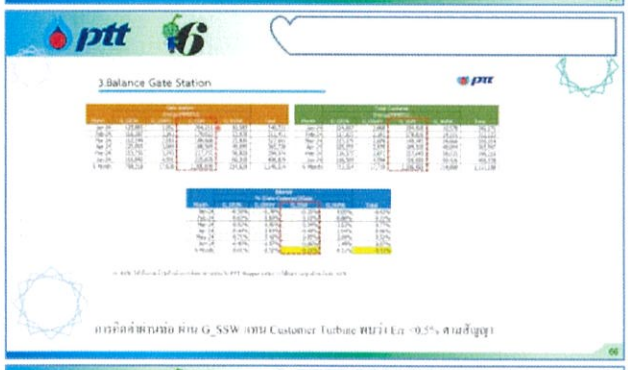

การประชุมกับคณะทำงานต่าง ๆ อาทิ ประชุม EQMMS , PL MAINTENANCE , CSRTM หรือ หน่วยงานภายนอก ต่าง ๆ
ประชุม Operation Committee ครั้งที่ 3/67 วันที่ 9 กรกฎาคม 2567
2 ต้นทุนที่มีประสิทธิภาพ (Cost-efficiency)

การประชุมกับคณะทำงานต่าง ๆ อาทิ ประชุม EOMMS, PL MAINTENANCE, CSRTM หรือ หน่วยงานภายนอก ตาม ๆ
ประชุม Operation Committee ครั้งที่ 3/67 วันที่ 9 กรกฎาคม 2567
57

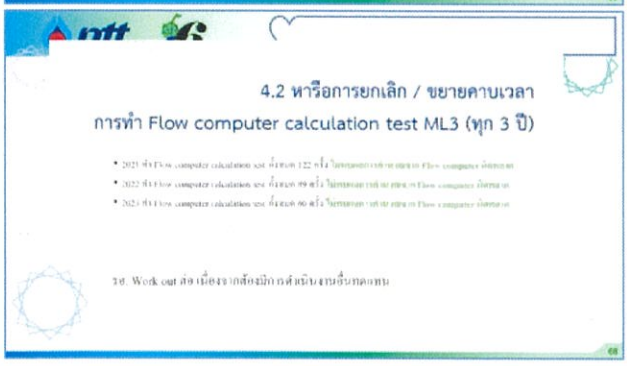
การประชุมกับคณะทำงานต่าง ๆ อาทิ ประชุม EOMMS, PL MAINTENANCE, CSRTM หรือ หน่วยงานภายนอก ตาม ๆ
ประชุม Operation Committee ครั้งที่ 3/67 วันที่ 9 กรกฎาคม 2567
58

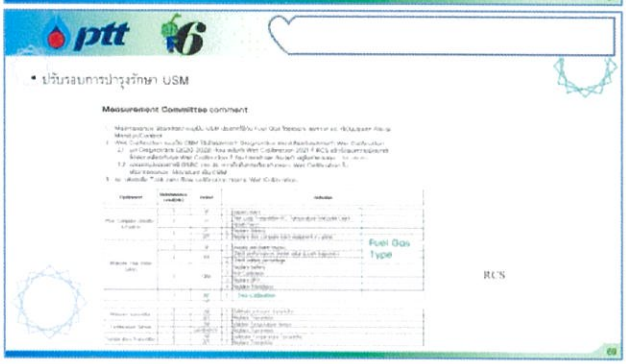

Measurement Comittee
ISO/IEC 17025 Scope
Internal Audit 8-9 ก.ค. 2567
64

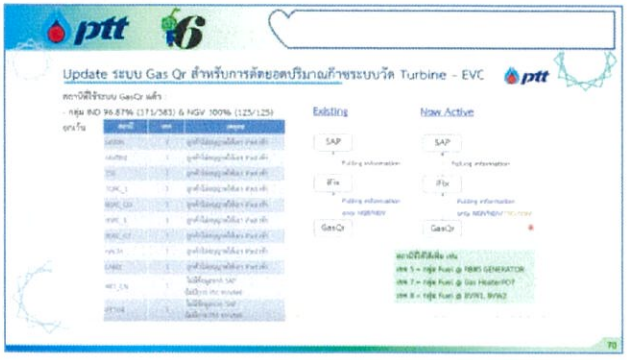

OGC Emerson Model 500 Obsolescent
68 โรงแยกก๊าซธรรมชาติ 1 Unit
65


3.Balance Gate Station
66

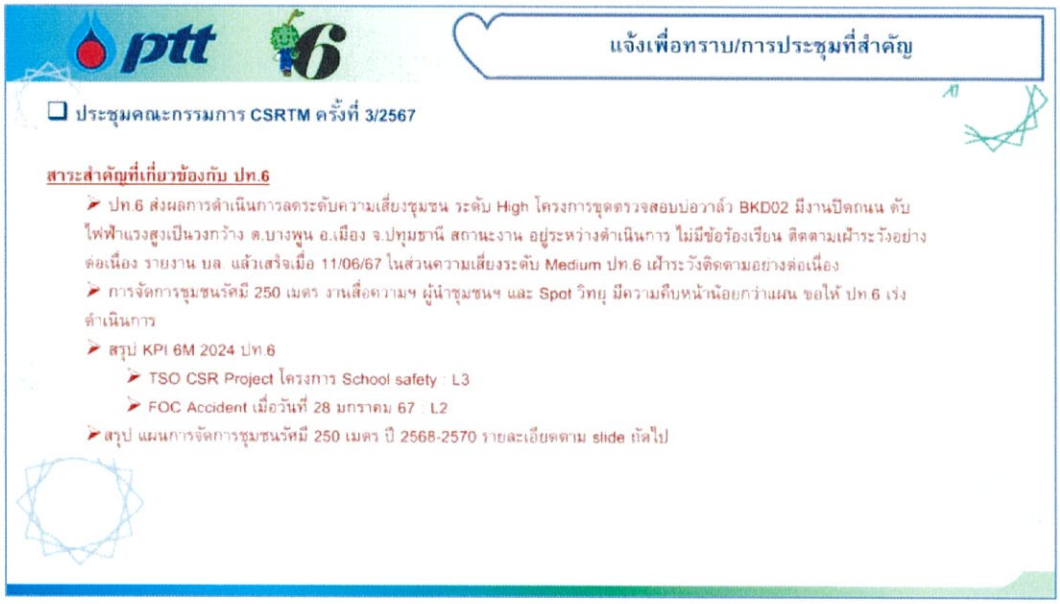
67


4.2 หารือการยกเลิก / ขยายคาบเวลา
การทำ Flow computer calculation test ML3 (ทุก 3 ปี)
68


ปรับรอบการบำรุงรักษา USM
Measurement Committee comment
Fuel Gas Type
RCS
69



ปท.6-3 :



ที่ประชุมรับทราบ

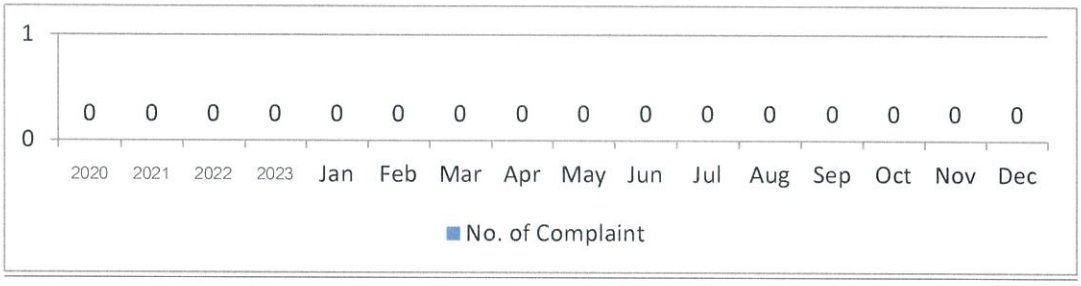
4.4 ข้อมูลป้อนเข้าที่เกี่ยวข้องกับลูกค้า คู่ค้า ผู้ผลิต ชุมชนและสิ่งแวดล้อม เช่น ข้อร้องเรียน ข้อร้องขอ ความพึงพอใจ การดำเนินร่วมกับหน่วยงานดูแลตลาดหรือลูกค้า : ไม่มี ข้อร้องเรียน : ไม่มี

ข้อร้องเรียน - ร้องเรียนจากระบบ 1365

- ตลาด (ตข.) : ไม่มี
- Gas Control : ไม่มี
- ลูกค้า : ไม่มี
- พนักงาน : ไม่มี
- ชุมชน : ไม่มี

ข้อร้องขอ - ร้องขอจากระบบ 1365

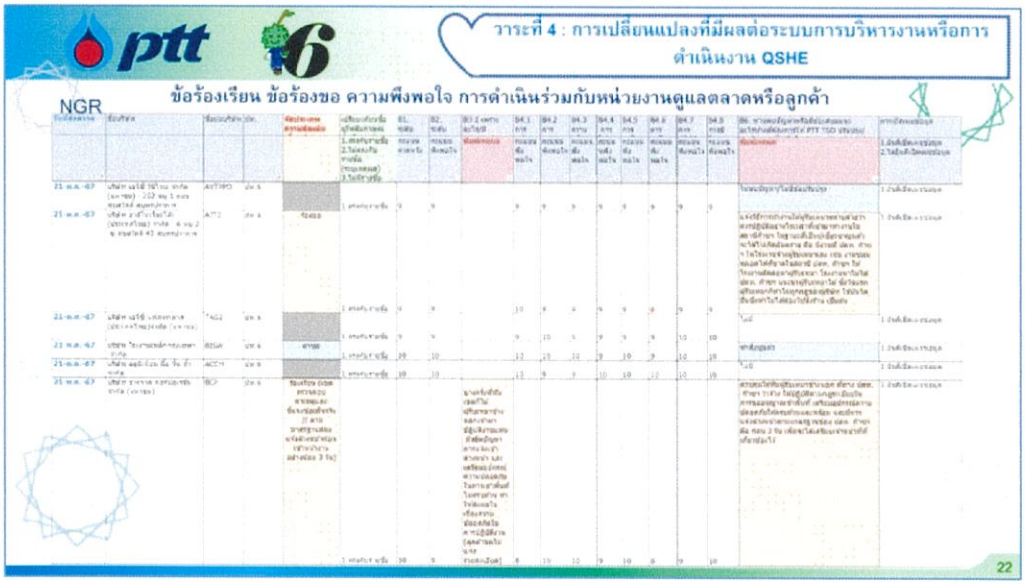
- ตลาด (ตข.) : ไม่มี
- Gas Control : ไม่มี
- ลูกค้า : ไม่มี
- พนักงาน : ไม่มี
- ชุมชน : ไม่มี



ที่ประชุมรับทราบ

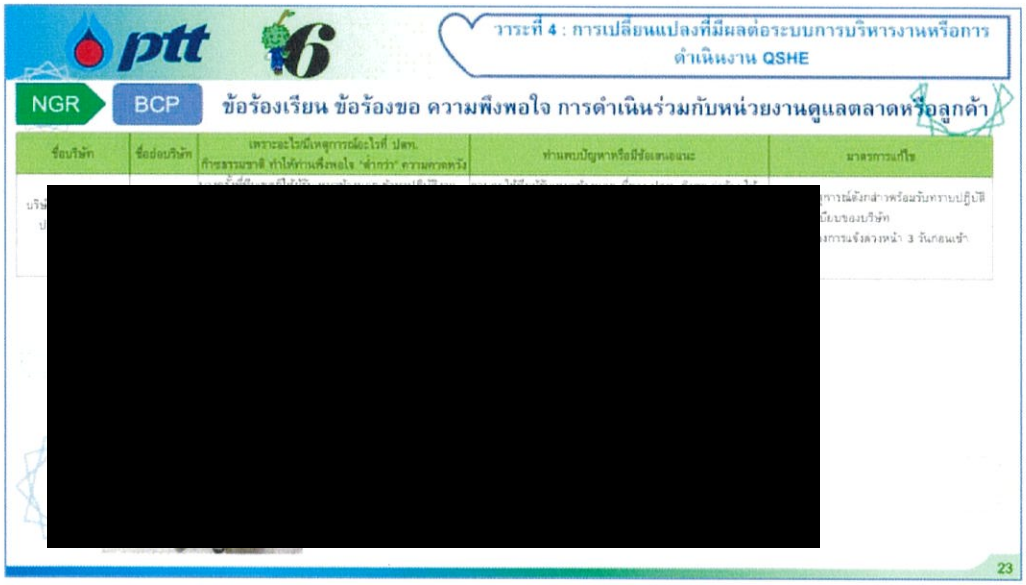
ผลสำรวจความพึงพอใจลูกค้า ข้อร้องเรียน ร้องขอ ความพึงพอใจ การดำเนินร่วมกับหน่วยงานดูแลตลาดหรือลูกค้า

NGR

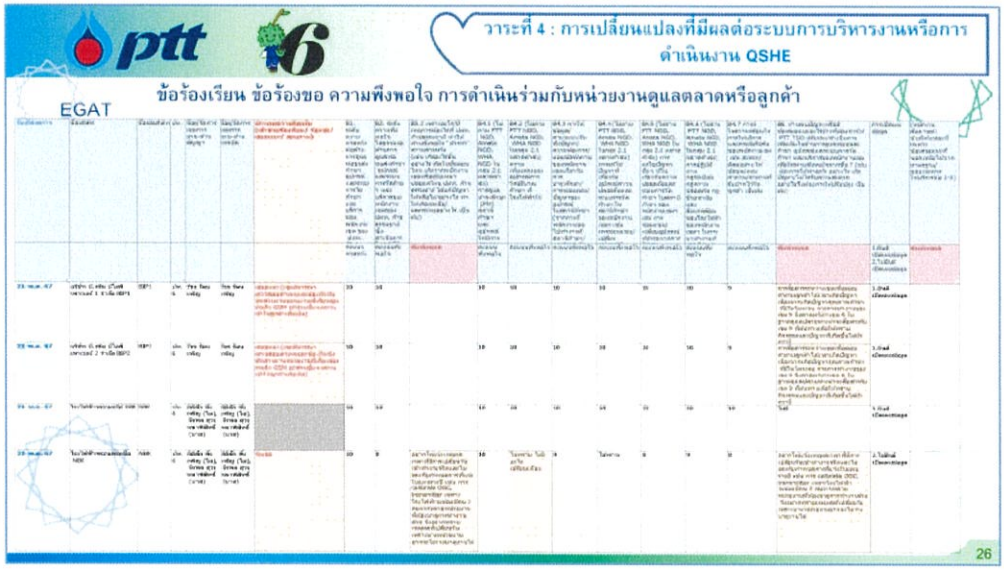


คุณธารา รายงาน

BCP เรื่อง ผรม. ที่ปตท.ว่าจ้างไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ การขอเข้าพื้นที่ ต้องแจ้งล่วงหน้า 3 วันเพื่อได้จัดเตรียมเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องครับ และได้เข้าไปชี้แจงลูกค้ารวมถึงรับทราบข้อปฏิบัติดังกล่าวเมื่อวันที่ 28/6/67



EGAT



รายงานผลสำรวจลูกค้า EGAT

BIP1,2 การสื่อสารระหว่างเขตเพื่อตอบคำถามลูกค้าได้เวลาเกิดปัญหา เนื่องจากเกิดปัญหาคุณภาพก๊าซฯ ที่มีไนโตรเจน จากการทำงานของเขต 9 จึงคาดหวังว่าเขต 6 ในฐานะดูแลปลายทางน่าจะสื่อสารกับเขต 9 ที่ต้นทาง เพื่อให้ทราบกิจกรรมและปัญหาที่เกิดขึ้นได้เร็วกว่านี้

คุณปรีติ และ คุณภูริภัทร แจ้งว่าได้มีการพูดคุยกับทางลูกค้าที่ผ่านมาในเรื่องนี้แล้วครับ รวมถึง ณ วันที่เกิดเรื่องก็ได้เข้าไปพูดคุยชี้แจงแล้วครับ

NBMR อยากให้แจ้งเหตุผลเวลาที่มีการเปลี่ยนวันเข้าทำงานจริงและไม่ตรงกับกำหนดการที่แจ้งในแผนรายปี เช่น การ calibrate OGC, transmitter เพราะโรงไฟฟ้าจะต้องมีคน 3 คนจากหลายหน่วยงานที่ต้องมาดูการทำงานด้วย จึงอยากทราบเหตุผลที่เปลี่ยนวัน เพราะบางหน่วยงานอาจจะไม่ว่างมาดูงานได้

คุณวีรวุฒ แจ้งว่ารอนัดประชุม แต่ว่าวันที่ได้ E-mail ได้เข้าไปพูดคุยกับทาง EGAT แล้วครับ

ผจ.ปท.6 แจ้งเรื่องนี้ที่เป็นประเด็นให้มีหัวข้อในการประชุมกับทาง รฟน. ด้วยครับ

คุณธารา แจ้งขอ MOM จากการประชุมด้วยครับ

ที่ประชุมรับทราบ

เอกสารควบคุมสำคัญที่มีการเปลี่ยนแปลง (Manual, Procedure, Instruction, Form, IA) :

<u>คุณธีรพงศ์ (Document Control) :</u> รายงานสรุปเอกสารควบคุมสำคัญที่มีการเปลี่ยนแปลง (Manual, Procedure, Instruction, Form, IA) เอกสารประกาศใช้ใหม่ภายในสายงาน และเอกสารที่ใกล้ถึงรอบการทบทวน , อยู่ระหว่างการทบทวนของหน่วยงาน ปท.6 รวมไปถึงเอกสารที่ขอยกเลิก

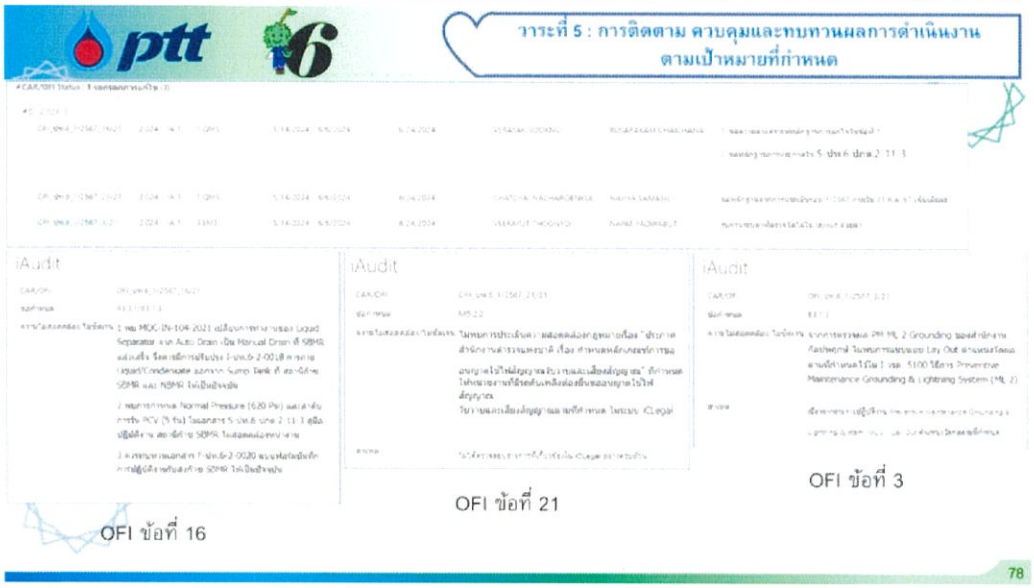
<u>คุณธีรพงศ์ (Doc. Control)</u> รายงาน ในปี 2567 ช่วงเดือนที่ผ่านมา ปว. ยังไม่ได้ส่งเอกสารอัพเดตรายการมานะครับ ฝากทีมงานทุกท่านเรื่องการอัพเดตหรือยกเลิกเอกสารให้ดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนวันที่ 15 กันยายน 2567 ด้วยนะครับ เนื่องจากในวันที่ 1 ต.ค. 67 Doc control จะย้าย Platform ใหม่

เอกสารที่เลยรอบทบทวนใน มิถุนายน มี 10 รายการ อยู่ระหว่างการการแก้ไข และ มีร 1 รายการ ที่ยังไม่ได้ดำเนินการใดๆของทาง 6-1 ในเดือนกรกฎาคมมีรายการที่ต้องทบทวน 12 รายการ รบกวนดึงเข้ามาแก้ไขด้วยครับ ในเดือนสิงหาคมมีรายการที่ถึงรอบทบทวน 15 รายการครับ

<u>ที่ประชุมรับทราบ</u>

วาระที่ 5 การติดตาม ควบคุมและทบทวนผลการดำเนินงานตามเป้าหมายที่กำหนด KPI และกิจกรรมการดำเนินงานตามระบบบริหารงาน QSHE : <u>คุณธารา (QSHE Co.) นำเสนอสรุปผลการดำเนินงาน QSHE หน่วยงาน ปท.6 ประจำเดือน กรกฎาคม</u>

KPI	เป้าหมาย	ระยะเวลาดำเนินการให้แล้วเสร็จ	ผลการดำเนินงานประจำเดือน/สะสม	KPI level	การดำเนินงานเมื่อมีแนวโน้มไม่เป็นตามเป้าหมายปัญหาอุปสรรค
1.PIC	Result 100%	รายงานผลภายใน 30 ก.ย. 67	สะสม = 9 เรื่อง รายงานผล = 0 เรื่อง	N/A	
2.Internal control effectiveness					
2.1 External Audit	ได้รับการรับรองมาตรฐานISO+ ดำเนินการปิดข้อบกพร่องแล้วเสร็จตามแผน	ไม่มีการตรวจ		N/A	
2.2 Internal Audit	ไม่พบ NC ซ้ำ และ NC กม. และมีการแก้ไข NC อย่างเป็นระบบ	ภายในเดือน พ.ค. 67 (รับตรวจ 7,13-14 พฤษภาคม 67)	Minor NC 3 ข้อ (Sharing ที่ประชุมฝ่าย) OFI 21 ข้อ ดำเนินการแก้ไขตรบทุกเรื่อง(รอ ปว. ตรวจ)	L4	ขอหลักฐานการแก้ไขเพิ่มเติม OFI ข้อที่ 3,16 และ 21 ภายใน 31 ก.ค. 67
2.3 OEMS GAP Closing from Maturity Assessment	หน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดทำแผนปิด Key GAP และดำเนินการตามแผนแล้วเสร็จ 100%	ภายในปี 67		N/A	



มีรายการที่ขอเอกสารเพิ่มเติมจากการตรวจ Internal Audit เพื่อปิดรายการในระบบ iAudit ครับ มี 3 รายการตาม Slide ครับ และจะส่งเมลแจ้งรายละเอียดให้ผู้รับผิดชอบอีกครั้งครับ

KPI	เป้าหมาย	ระยะเวลาดำเนินการให้แล้วเสร็จ	ผลการดำเนินงานประจำเดือน/สะสม	KPI level	การดำเนินงานเมื่อมีแนวโน้มไม่เป็นตามเป้าหมาย/ปัญหาอุปสรรค
3.Safety					
3.1 PSE Tier1+2 (จำนวนครั้งการเกิดอุบัติเหตุที่เข้าข่าย PSE Tier1+2)	0 ครั้ง	ภายในปี 67	0	N/A	
3.2 LTA – Employee (จำนวนครั้งการเกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน – Employee)	0 ครั้ง	ภายในปี 67	0	N/A	
3.3 LTA – Contractor (จำนวนครั้งการเกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน – Contractor)	0 ครั้ง	ภายในปี 67	0	N/A	
3.4 Major Car Accident (จำนวนครั้งการเกิดอุบัติเหตุรถยนต์ขั้นร้ายแรง และ ปตท. เป็นฝ่ายผิด)	0 ครั้ง	ภายในปี 67	0	N/A	
3.5 Major Security Accident (จำนวนครั้งการเกิดอุบัติเหตุขั้นร้ายแรง)	0 ครั้ง	ภายในปี 67	0	N/A	
3.6 TRIR – Employee (อัตราส่วน Total Recordable Incident Rate – Employee)	0	ภายในปี 67	0	N/A	
3.7 TRIR – Contractor (อัตราส่วน Total Recordable Incident Rate – Contractor)	0	ภายในปี 67	0	N/A	

เรื่องอุบัติเหตุทางรถยนต์ มีเกิดเหตุ 1 ครั้งซึ่ง ปตท.เป็นฝ่ายถูก ยังไม่ตก KPI ตัวนี้ครับ

KPI	เป้าหมาย	ระยะเวลาดำเนินการให้แล้วเสร็จ	ผลการดำเนินงานประจำเดือน/สะสม	KPI level	การดำเนินงานเมื่อมีแนวโน้มไม่เป็นตามเป้าหมาย/ปัญหาอุปสรรค
3.8 TROIR – Employee (อัตราส่วน Total Recordable Occupational Illnesses Rate – Employee)	0	ภายในปี 67	0	N/A	
3.9 Substandard %รายงาน substandard / ไม่มีอุบัติเหตุ (Personal Safety, PSE และ Security) ที่เกิดจากการไม่รายงาน / แก้ไข SS	ไม่พบอุบัติเหตุ (Personal Safety, PSE และ Security) ที่เกิดจากการไม่รายงาน/แก้ไข SS	ภายในปี 67	มิ.ย. = 3 เรื่อง ก.ค. = 0 เรื่อง สะสม = 11 เรื่อง ปิดเรื่อง = 9 เรื่อง	N/A	
3.10 Safety culture score					
1) Accident Report	รายงานภายใน 24 ชั่วโมง และแก้ไขครบถ้วนทันกำหนด	ภายในปี 67	มิ.ย. = 3 เรื่อง ก.ค. = 2 เรื่อง สะสม 5 เรื่อง	N/A	
2) Toolbox Talk Campaign Minimum =200เรื่องปี และ 20 เรื่อง/เดือน	1)Toolbox talk ขั้นต่ำ 200 เรื่องต่อปี 2)ขั้นต่ำ 20 เรื่องต่อเดือน และ Share Lesson Learned ที่เกี่ยวข้องกับ Safety 100% ใน Toolbox talk	ภายในปี 67	มิ.ย. = 23 เรื่อง ก.ค. = 17 เรื่อง สะสมทั้งปี = 196 เรื่อง	N/A	

KPI	เป้าหมาย	ระยะเวลาดำเนินการให้แล้วเสร็จ	ผลการดำเนินงานประจำเดือน/สะสม	KPI level	การดำเนินงานเมื่อมีแนวโน้มไม่เป็นตามเป้าหมาย/ปัญหาอุปสรรค
4. Environment					
4.1 Oil & Chemical spill to environment (จำนวนเบาะเรลที่ปล่อยลงสู่สิ่งแวดล้อม)	0	ภายในปี 67	0	N/A	
4.2 Percentage of Hazardous waste to secure landfill (Industrial Waste) (%ของเสียอันตรายที่ฝังกลบเทียบกับของเสียอันตรายทั้งหมดที่ส่งกำจัด)	0	ภายในปี 67	0	N/A	
4.3 Percentage of Non -Hazardous waste to secure landfill (Industrial Waste) (%ของเสียไม่อันตรายที่ฝังกลบเทียบกับของเสียอันตรายทั้งหมดที่ส่งกำจัด)	0	ภายในปี 67	0	N/A	
4.4 จำนวนข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อมจากลูกค้าและชุมชน (อย่างเป็นทางการ)	0	ภายในปี 67	0	N/A	

Substandard ยังไม่ครบ 24 เรื่องครับ และ Toolbox talk ขาดอีก 3 เรื่อง

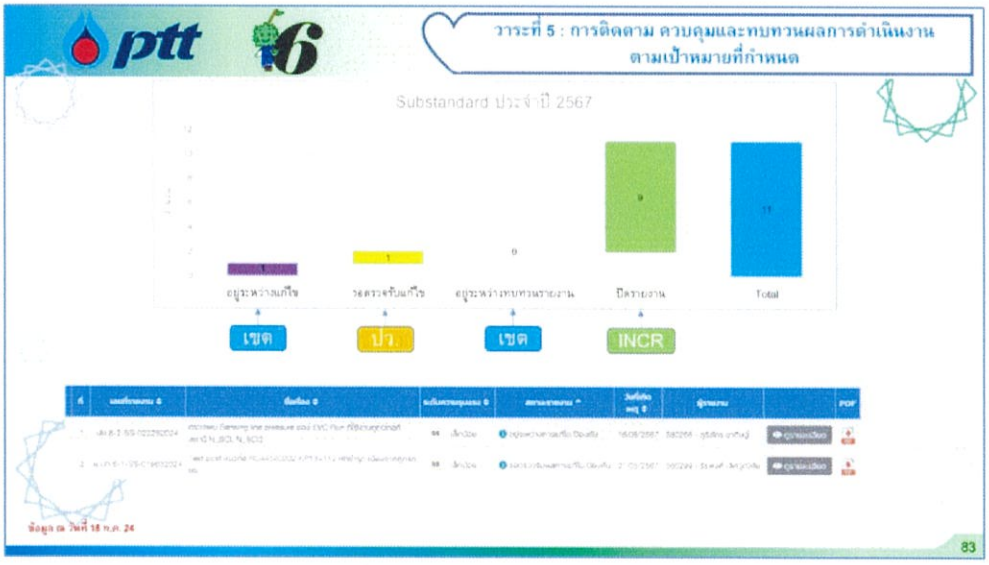
ที่ประชุมรับทราบ

<u>รายการ PIC : Productivity Improvement Circle</u> : ลงทะเบียนแล้วทั้งหมด 9 เรื่อง รายงานผล 0 เรื่อง

ผจ.ปท.6 แชร์เรื่องอุบัติเหตุของ ปท.3 ที่หลังจากเข้าไปทำ PM แล้วใส่ indicator ผิด ซึ่งหลังจากเข้าไป Service อีกครั้งทำให้ Valve ปิดทั้ง 2 Run ทำให้ โรงไฟฟ้า Shutdown ให้ทางเราระมัดระวังในเรื่องการทำ PM ต่างๆด้วยครับ

<u>ที่ประชุมรับทราบ</u>

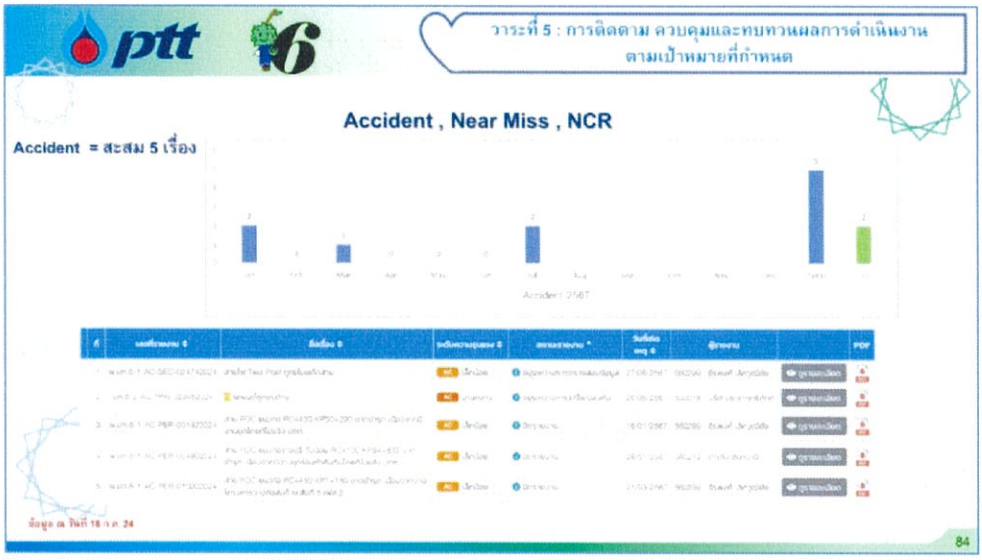
<u>Substandard ในปี 2567 มีรายงานทั้งหมด 11 เรื่อง ปิดเรื่องแล้ว 9 เรื่อง</u>

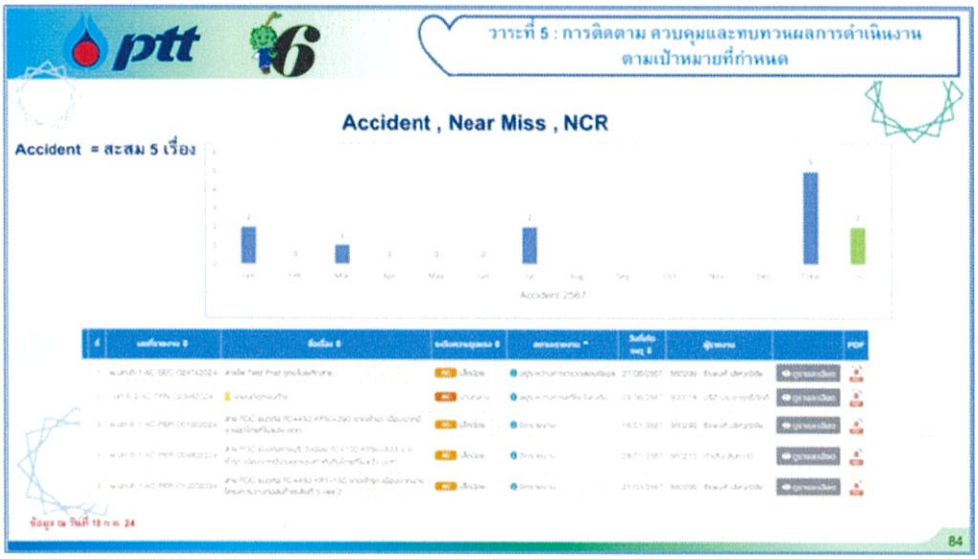


<u>ที่ประชุมรับทราบ</u>

<u>รายการ Accident และ NCR (Non Conformance Report) : ในปี 2567</u>

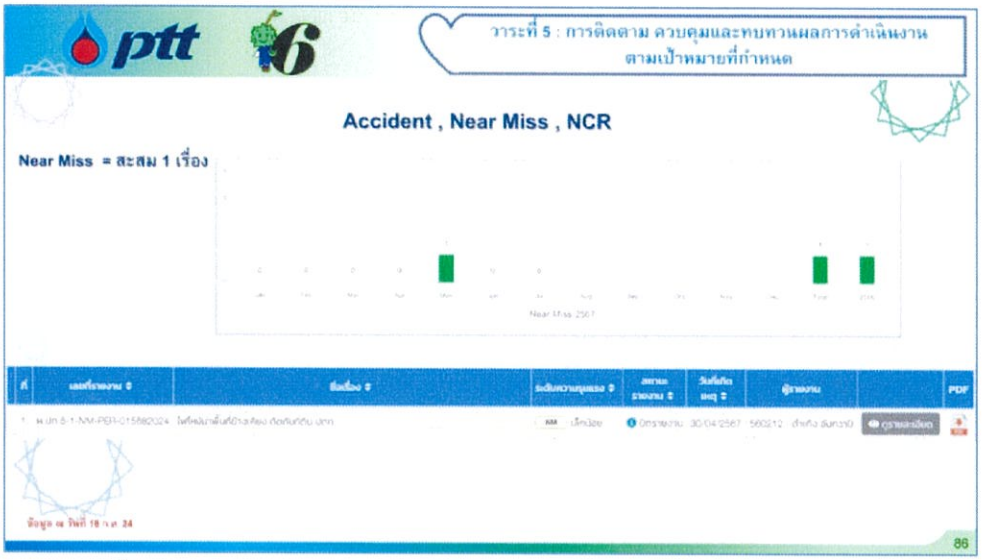
<u>Accident : สะสม 5 เรื่อง</u>





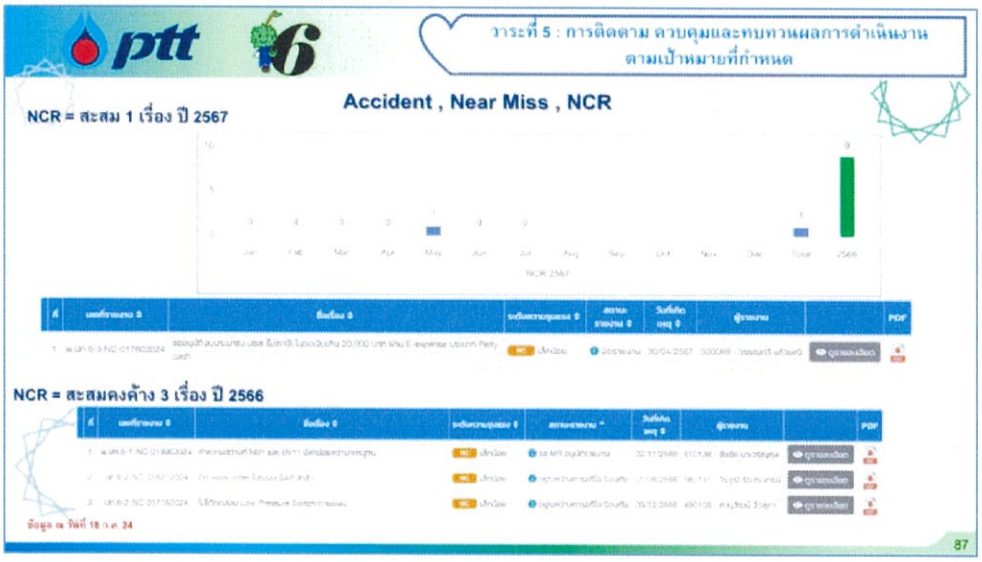
มี Accident เกี่ยวกับรถยนต์ เรื่องเกิดในเดือน กรกฎาคม

Near miss : สะสม 1 เรื่อง



NCR 2567 : สะสม 1 เรื่อง

ปี 2566 คงค้าง 3 เรื่อง



ที่ประชุมรับทราบ

<u>คุณธารา (QSHE Co.) รายงาน สถานะรายการ MOC ที่ขอโดย ปท.6 มีทั้งหมด 6 เรื่อง อยู่ระหว่างดำเนินการ 5 เรื่อง</u>

<u>Step 1 = 0 เรื่อง Step 2 = 1 เรื่อง Step 3 = 4 เรื่อง</u>

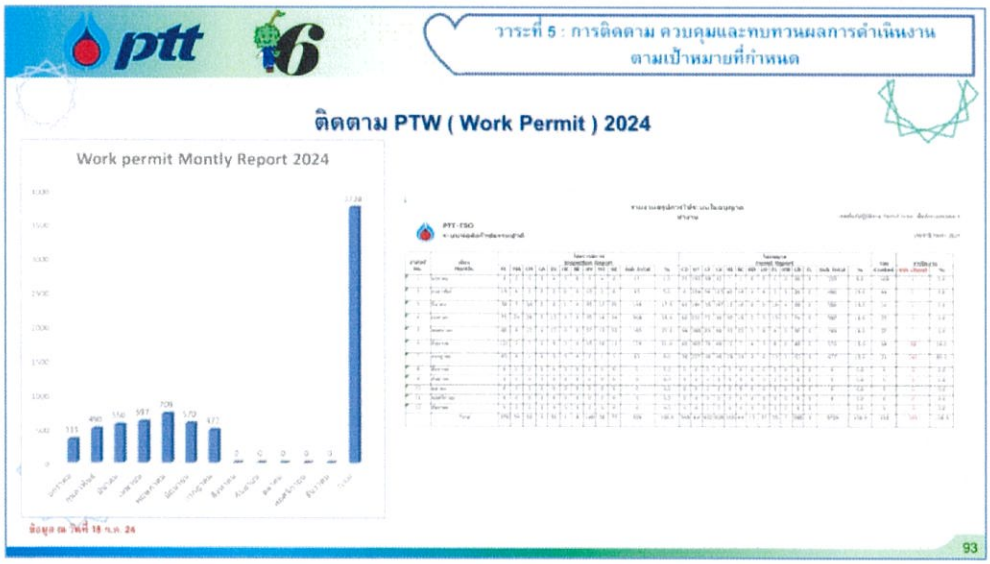
<u>ที่ประชุมรับทราบ</u>

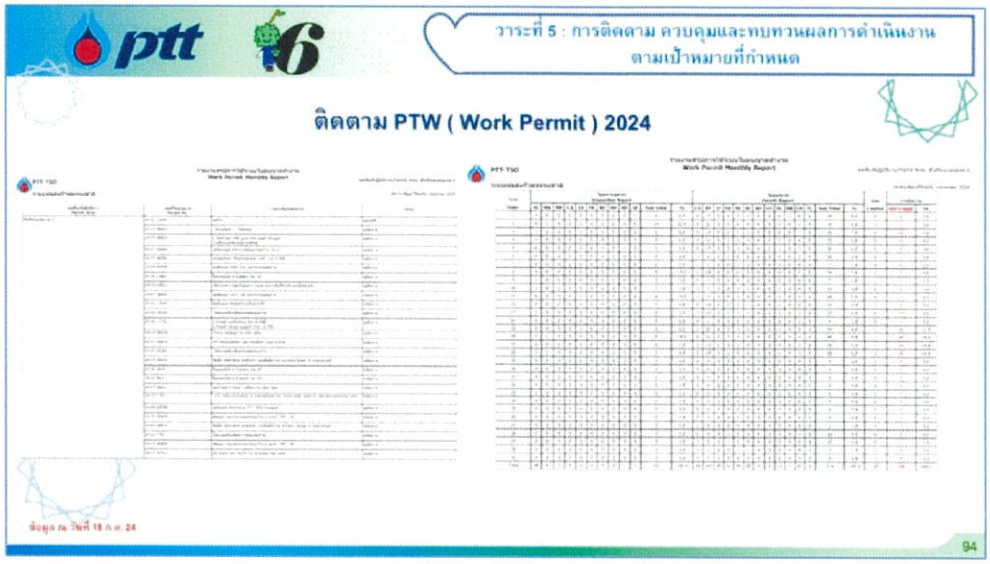
<u>รายการ MOC ที่ขอโดยหน่วยงานอื่น มีทั้งหมด 22 เรื่อง อยู่ระหว่างดำเนินการ และมีเรื่องที่ใกล้ครบ Due จำนวน 1 เรื่อง มีเรื่อง Delay จำนวน 7 เรื่อง</u>

<u>คุณธารา QSHE Co. รายงาน</u> จะส่งรายการให้ หน่วย ประสานงานและพูดคุยกับหน่วยงานว่ามีเรื่องที่ Delay ไปแล้วให้มีการติดตามเพิ่มเติมเพื่อได้รับทราบการ Update เพิ่มเติมครับ มี 1 เรื่องที่ ไม่ผ่าน MOC โดยผู้บริหารครับ

<u>ที่ประชุมรับทราบ</u>

ติดตาม PTW

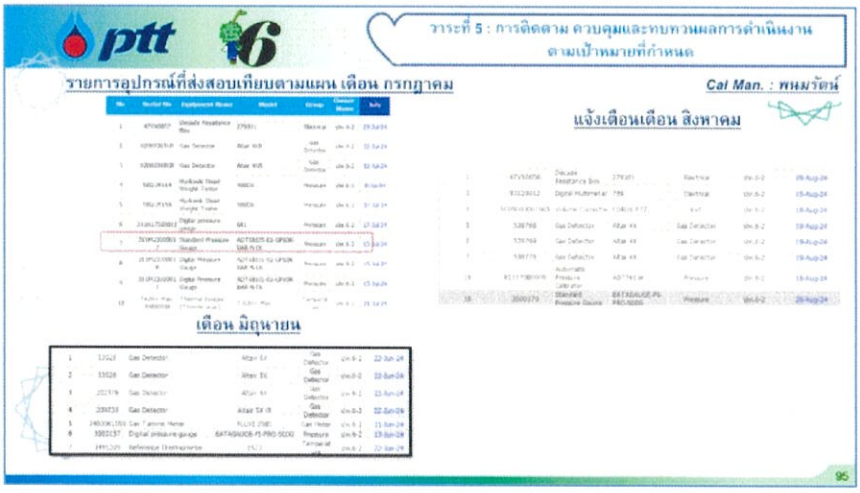




เพื่อติดตามการปิด PTW ประจำเดือน ยังมีเรื่องที่ยังไม่ได้ปิดในเดือนส่วนใหญ่เป็นของ ผรม. โครงการ ท่อ 5 และโครงการบางประกงพระนครใต้ให้ทุกคนตรวจสอบรายการของตนเอง ต้องปิดเรื่อง ภายใน 3 วัน ผจ.ปท.6 เสริมเรื่องในเชิงปริมาณที่ต้องปิดแล้วจากที่ประชุมฝ่ายให้ SSO สุ่มตรวจ PTW ด้วยและนำไปรายงานในที่ประชุมฝ่ายด้วยครับ

ที่ประชุมรับทราบ

รายการอุปกรณ์ที่ต้องส่งสอบเทียบ เดือนพฤษภาคม จำนวน 11 รายการ



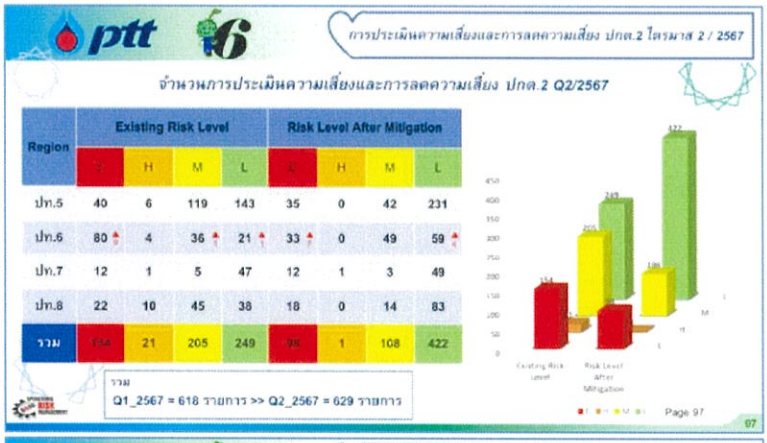
คุณพนมรัตน์ รายงานอุปกรณ์ที่ส่ง Cal เดือนมิถุนายน ได้กลับมาครบครับ ในเดือนกรกฎาคม มีรายการส่ง 10 รายการแต่ไม่พบ 1 รายการซึ่งหมดอายุไปแล้วครับ รบกวนผู้ครอบครองนำมาส่งด้วยครับ และในเดือนสิงหาคม มีอีก 8 รายการตามตารางนี้ครับ

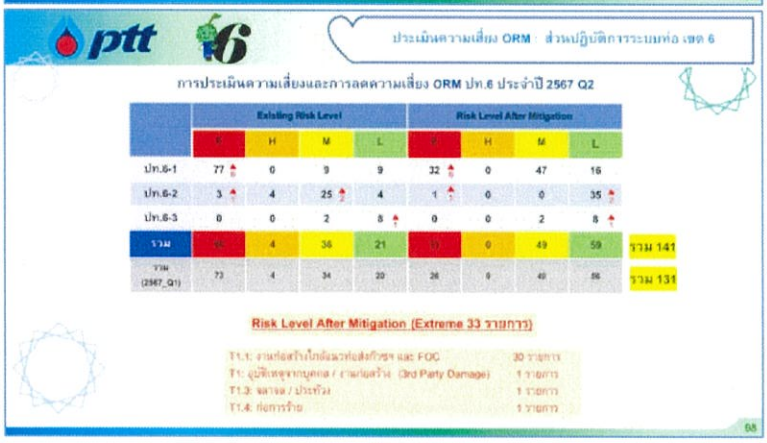
ผจ.ปท.6 ให้ตามหาภายในวันนี้ว่าอุปกรณ์อยู่ที่ไหนครับ

ที่ประชุมรับทราบ

การประเมินความเสี่ยง ORM ปท.6 ในปี 2567

คุณธีรพงศ์ รายงานการประเมินความเสี่ยง





คุณธีรพงศ์ รายงาน ภาพรวม ปกต. ยังไม่มีการเปลี่ยนแปลง ของปท.6 ในไตรมาส 2 มรายการเพิ่มขึ้น ติดตามรายการอย่างต่อเนื่องครับ ผจ.ปท.6 สอบถามการประชุมที่ผ่านมาและให้สรุปในที่ประชุมฝ่ายด้วยครับ และให้ดูเนื้อหาสาระที่มีความเกี่ยวข้องกับทางเราด้วยครับ

<u>รายงานผลการตรวจวัดด้านสิ่งแวดล้อม และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ปี 2567</u>

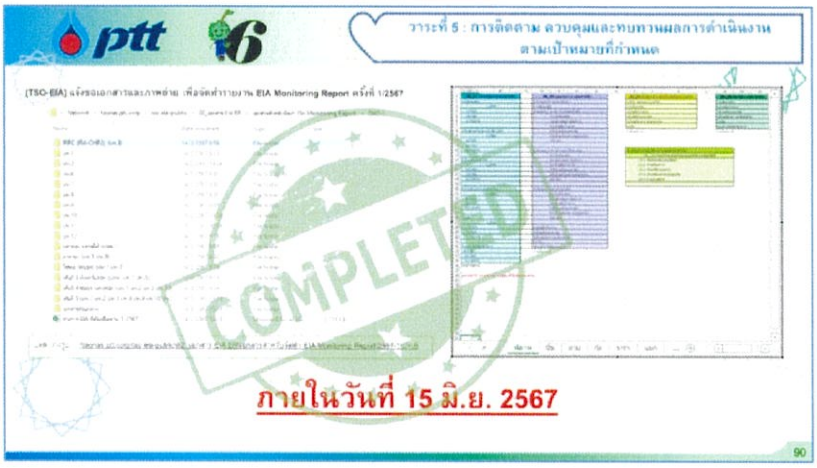
คุณชัชชัย รายงาน Update จากเมล

[redacted]

ผลการตรวจอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ทั้งน้ำทิ้ง น้ำประปา และดิน

<u>ที่ประชุมรับทราบ</u>

<u>รายงาน EIA Monitoring Report</u>

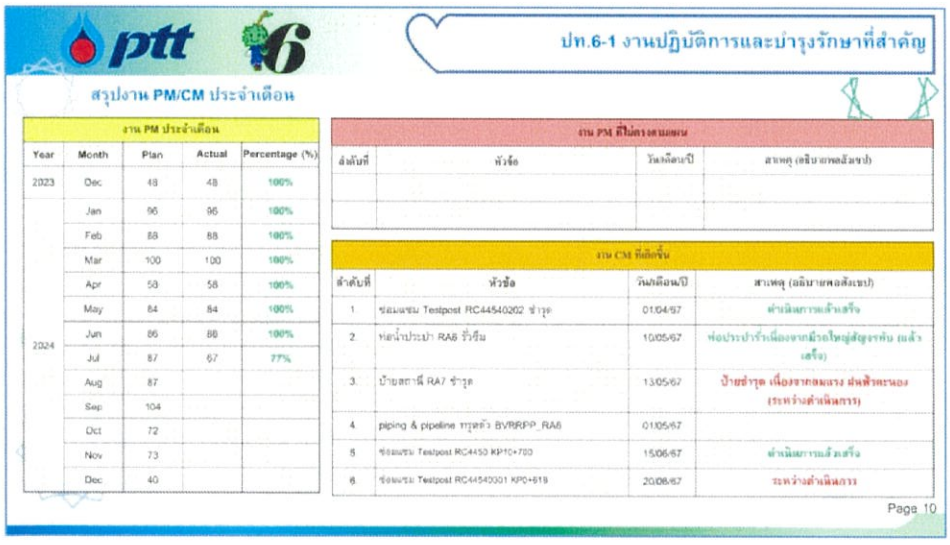


<u>คุณวีรวุฒิ</u> แจ้งรายงานส่งครบแล้ว

<u>ที่ประชุมรับทราบ</u>

5.1 งานสำคัญของ ปท.6-1

5.1.1 งาน PM ประจำเดือนมิถุนายน มี 86 งาน อยู่ระหว่างดำเนินการตามแผน งาน CM มี 6 งาน ไม่มีงานที่ไม่ตรงตามแผน



Year	Month	Plan	Actual	Percentage (%)
2023	Dec	48	48	100%
2024	Jan	96	96	100%
	Feb	88	88	100%
	Mar	100	100	100%
	Apr	58	58	100%
	May	84	84	100%
	Jun	86	86	100%
	Jul	87	67	77%
	Aug	87		
	Sep	104		
	Oct	72		
	Nov	73		
	Dec	40		

ลำดับที่	หัวข้อ	วันเดือนปี	สาเหตุ (อธิบายพอสังเขป)

ลำดับที่	หัวข้อ	วันเดือนปี	สาเหตุ (อธิบายพอสังเขป)
1	ซ่อมแซม Testpost RC44540202 ชำรุด	01/04/67	ดำเนินการเสร็จสิ้น
2	ท่อน้ำประปา RA8 รั่วซึม	10/05/67	ท่อประปารั่วเนื่องจากมีรถใหญ่สัญจรทับ (แล้วเสร็จ)
3	ป้ายสถานี RA7 ชำรุด	13/05/67	ป้ายชำรุด เนื่องจากลมแรง ฝนฟ้าคะนอง (ระหว่างดำเนินการ)
4	piping & pipeline ทรุดตัว BVRRPP_RA6	01/05/67	
5	ซ่อมแซม Testpost RC4450 KP10+700	15/06/67	ดำเนินการแล้วเสร็จ
6	ซ่อมแซม Testpost RC44540001 KP0+619	20/06/67	ระหว่างดำเนินการ

รายงานตรวจพบสายไฟ Test Post ท่อส่งก๊าซ RC4450 KP2+479 ถูกขโมยตัดสายไฟ

[redacted]

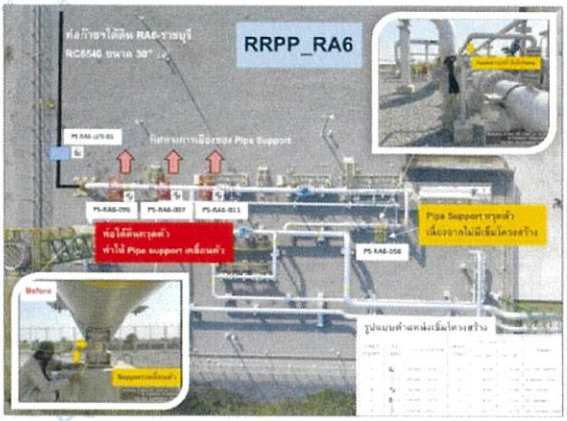
ปท.6-1 งานปฏิบัติการและบำรุงรักษาที่สำคัญ

[redacted]

ปท.6-1 งานปฏิบัติการและบำรุงรักษาที่สำคัญ

ป้ายสถานี BV RA7 ชำรุด เสียหาย เนื่องจากอยู่สภาพฝนฟ้า อากาศ : อยู่ระหว่างทำฐาน และ ตัวอักษร คาดติดตั้งแล้วเสร็จ 2/8/2567

ปท.6 พบการทรุดตัวของท่อก๊าซฯใต้ดิน และ Pipe Support ใน BV RRPP_RA6



ปท.6 พบการทรุดตัวของท่อก๊าซฯใต้ดิน และ Pipe Support ใน BV RRPP_RA6 :

- ท่อก๊าซฯใต้ดินทรุดตัว ทำให้ Pipe Support เอียง (PS-RA6-096, 007, 011)
- Pipe support ทรุดตัว ดึงรั้ง Piping ในสถานีทรุดตัว เนื่องจาก Pipe support ไม่มีเข็มโครงสร้าง ตาม As-built Drawing (PS-RA6-056, 095, 094)

ปท.6 พบการทรุดตัวของท่อก๊าซฯใต้ดิน และ Pipe Support ใน BV RRPP_RA6

Apr 2024	May 2024	May-Dec 2024	2025
ปัญหา	**การแก้ไขปัญหาระยะสั้น**	**การติดตามการทรุดตัว**	**การแก้ไขปัญหาระยะยาว**
พบการทรุดตัวของท่อใต้ดิน และ Pipe Support ในสถานี RA6_RRPP	- ประสานงานหน่วยงาน วท.วรต - ปลด Clamp และ ปรับ Support ให้ได้ระนาบเดียวกับฐานราก (Pipeline) - ปลด U-bolt และ ปรับระดับ Pipe support ใหม่ (Piping)	- ติดตั้ง Pipeline monument - ตรวจวัด Pipeline Settlement ทุกเดือน	- ขุดตรวจสอบท่อก๊าซใต้ดิน ภายในสถานี เพื่อตรวจสอบ Dent และ ปรับระดับท่อเพื่อลด Stress

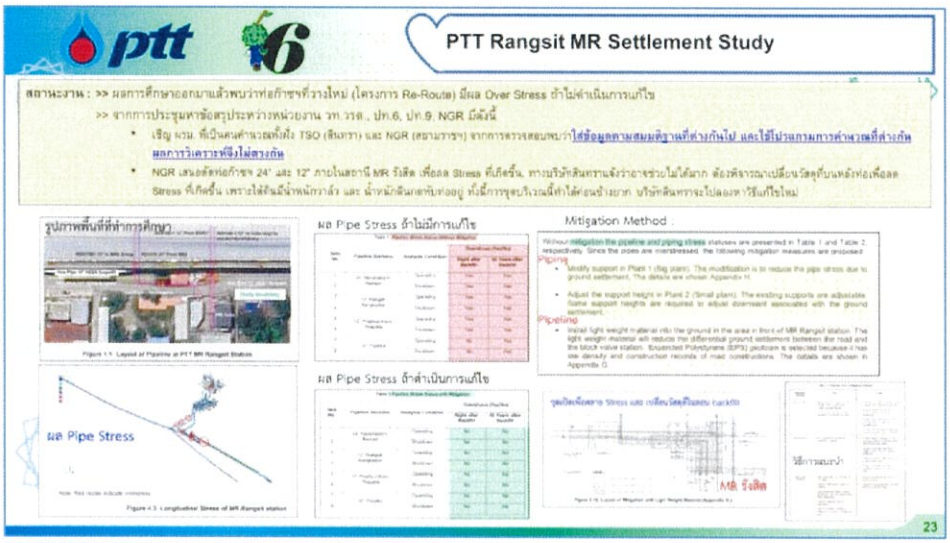
Pipe Support ใต้ดิน

อัพเดตความคืบหน้างานขุดตรวจสอบบ่อวาล์ว BKD02

1. สถานะงานขุดตรวจสอบหาก๊าซฯ รั่วไหล ภายในบ่อวาล์ว BKD02 : จากการตรวจสอบท่อก๊าซฯ และ Valve ใต้ดิน ไม่พบก๊าซฯ รั่วภายในบ่อ, ตรวจพบ Pipeline Damage (Dent + Corrosion) ความลึก >26% Wall Thickness ซ่อมแซมโดยการเสริมความแข็งแรง Composite Wrapping แล้วเสร็จ
2. สถานะงาน De-commissioning NGV ฟื้งสุขปิโตรเลียม : ตัดแยก NGV_PS ปิโตรเลียม แล้วเสร็จ

โดยกิจกรรมตอนนี้อยู่ระหว่างคืนสภาพพื้นที่ให้กับ NT

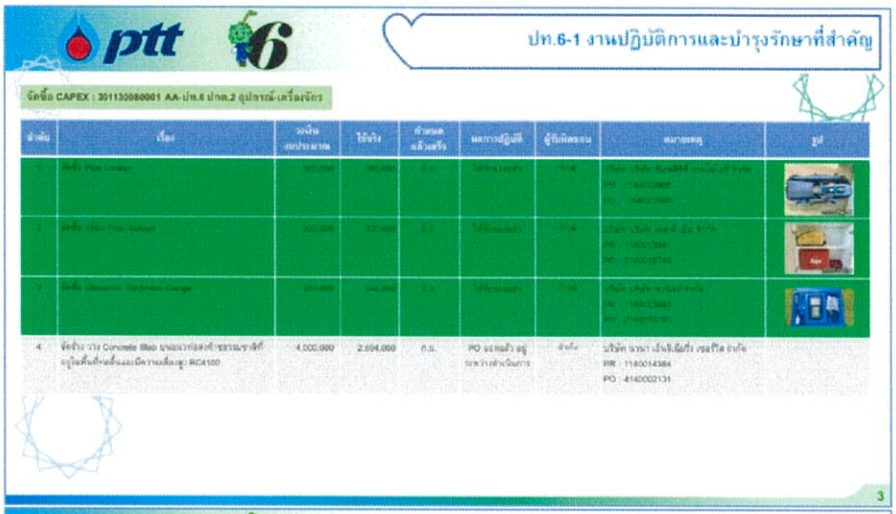
[redacted]



5.1.2 Report งาน PM ใน Server: \\tsonas\pm report\02-PM Pipeline

ที่ประชุมรับทราบ

<u>งานจัดซื้อ จัดจ้าง งบประมาณปี 2567</u>

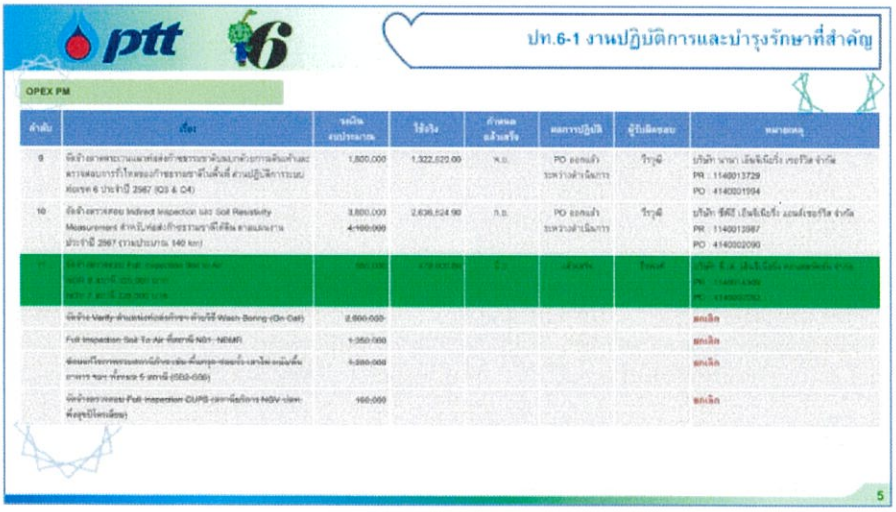


ปท.6-1 งานปฏิบัติการและบำรุงรักษาที่สำคัญ

จัดซื้อ CAPEX : 301130080001 AA-ปท.6 ปกต.2 อุปกรณ์-เครื่องจักร

ลำดับ	เรื่อง	วงเงินงบประมาณ	ใช้จริง	กำหนดแล้วเสร็จ	ผลการปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ	รูป
1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	n.a.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	n.a.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	n.a.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
4	จัดจ้าง วาง Concrete Slab บนแนวท่อลำเลียงสารเคมีที่อยู่ในพื้นที่ดินและมีความเสี่ยงสูง RC4100	4,000,000	2,694,000	n.a.	PO ออกแล้ว อยู่ระหว่างดำเนินการ	จ้างเอ	บริษัท นาม เอ็นจิเนียริ่ง เซอร์วิส จำกัด PR : 1140014384 PO : 4140002131	

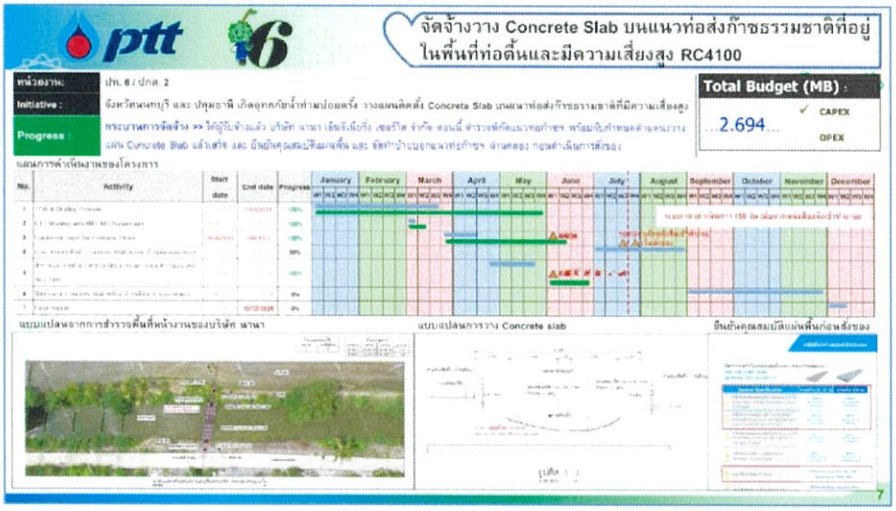
งานตรวจสอบ Defect มีการแก้ไข TOR จาก comment ปว. และส่งอยู่ระหว่างตรวจสอบและถ้าผ่านจะเริ่มดำเนินการครับ



ปท.6-1 งานปฏิบัติการและบำรุงรักษาที่สำคัญ

OPEX PM

ลำดับ	เรื่อง	วงเงินงบประมาณ	ใช้จริง	กำหนดแล้วเสร็จ	ผลการปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
9	จัดจ้างอาคารขวางแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติบนบกด้วยการดันด้านและตรวจสอบการทิ้งไหลของก๊าซธรรมชาติในพื้นที่ ด้านปฏิบัติการระบบท่อเขต 6 ประจำปี 2567 (Q3 & Q4)	1,800,000	1,322,520.00	n.a.	PO ออกแล้ว ระหว่างดำเนินการ	วิรวุฒิ	บริษัท นาม เอ็นจิเนียริ่ง เซอร์วิส จำกัด PR : 1140013729 PO : 4140001994
10	จัดจ้างตรวจสอบ Indirect Inspection และ Soil Resistivity Measurement สำหรับท่อส่งก๊าซธรรมชาติที่ฝังดิน ตามแนวงานประจำปี 2567 (ความประมาณ 140 km)	3,800,000 ~~4,100,000~~	2,636,524.90	n.a.	PO ออกแล้ว ระหว่างดำเนินการ	วิรวุฒิ	บริษัท ซีซีไอ เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์เซอร์วิส จำกัด PR : 1140012987 PO : 4140002090
11	~~จัดจ้างตรวจสอบ Full Inspection Set to Air เขต 6 ปีงบ 65 (01-001 ถึง 01-[illegible]) เขต 7 ปีงบ 66 (02-001 ถึง 02-[illegible])~~	~~[illegible]~~	~~[illegible]~~	~~n.a.~~	~~ดำเนินการ~~	~~วิรวุฒิ~~	~~บริษัท ซี.เอ. เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลติ้ง จำกัด PR : 1140011409 PO : 4140001703~~
	~~จัดจ้าง Verify ตำแหน่งท่อส่งก๊าซฯ ด้วยวิธี Wash Boring (On Call)~~	~~2,000,000~~					~~ยกเลิก~~
	~~Full Inspection Set To Air ปีงบประมาณ N01 - N04(F)~~	~~1,350,000~~					~~ยกเลิก~~
	~~ซ่อมแซมโครงสร้างเหล็กรองรับท่อส่งก๊าซฯ ที่ตกรุด-ทรุดตัว-เสาไม้ผุ-เสาไม้ขึ้นอาคาร ชุด ที่ระยอง 5 ปีงบ 65 (052-056)~~	~~1,350,000~~					~~ยกเลิก~~
	~~จัดจ้างตรวจสอบ Full Inspection CUPS (ตรวจวัดกัดกร่อน NDV เชิงพื้นที่อุดปิโตรเลียม)~~	~~450,000~~					~~ยกเลิก~~



ผจ.ปท.6 สอบถามเรื่อง concrete slab ใช้วิธีไหน คุณชัชวาลแจ้งใช้วิธีที่ 2 ผจ.ปท.6 ให้แก้ไขตัวอักษรที่ประหลาดใน slide ด้วยครับ

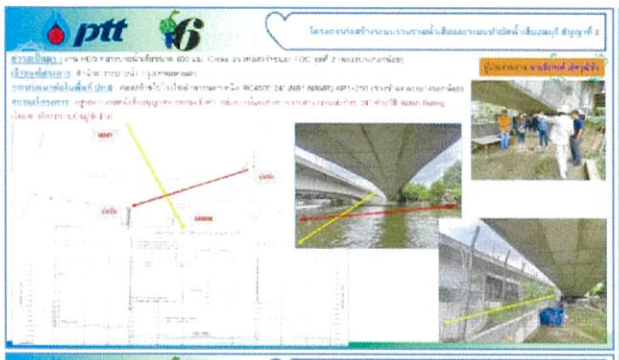
ที่ประชุมรับทราบ

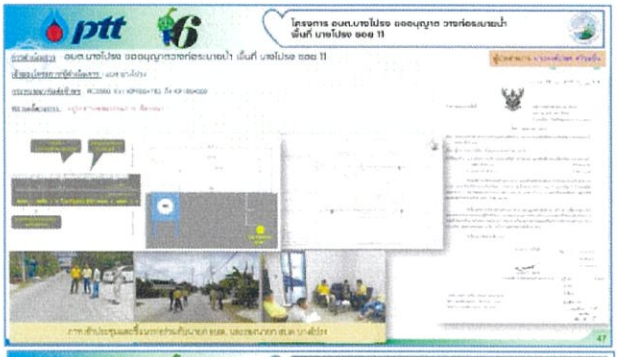
5.1.3 สถานการณ์ชำระค่าใช้เขตทางหลวง ปท.6 อยู่ระหว่างดำเนินการ คุณชนพแจ้งค่าใช้เขตทางจ่ายครบแล้วอยู่ระหว่างปิดเรื่อง

ที่ประชุมรับทราบ

5.1.4 งาน 3rd party : ปท.6-1 รายงานความคืบหน้างาน 3rd Party ที่ดำเนินการในพื้นที่รับผิดชอบ และ โครงการท่อส่งก๊าซเส้นที่ 5 , งานโครการอื่นๆ รายละเอียดอยู่ในไฟล์ Presentation ปท.6-1 หน้า 18 – 35

[redacted]



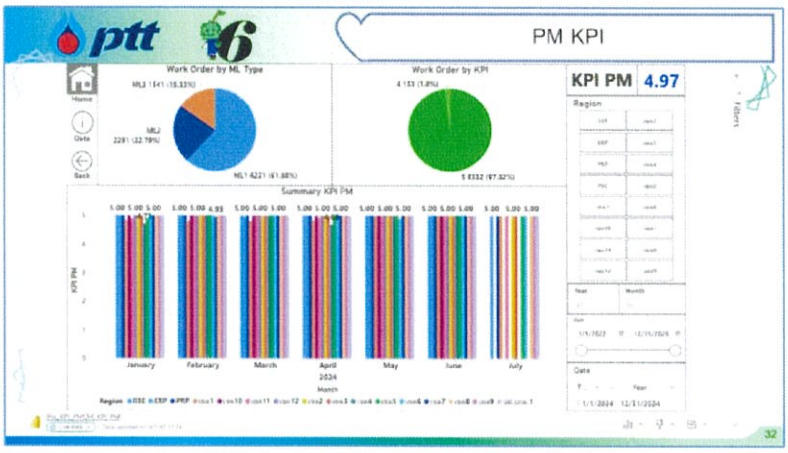


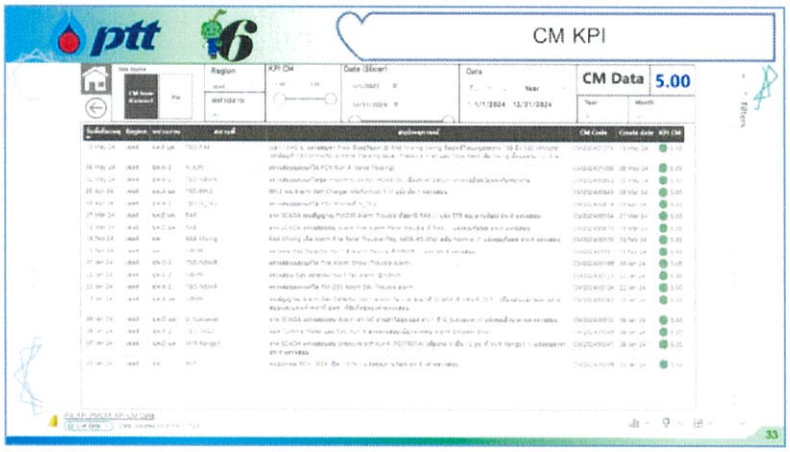
ที่ประชุมรับทราบ

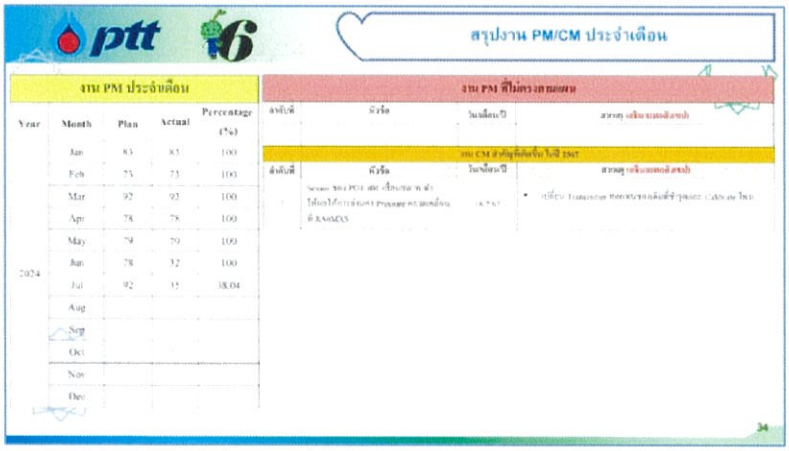
5.2 **งานสำคัญของ ปท.6-2**

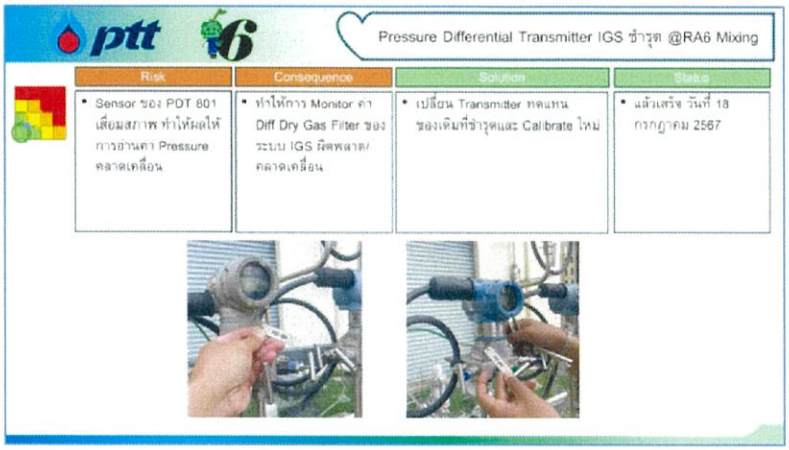
5.2.1 งาน PM ประจำเดือนพฤษภาคม มี 78 งาน ดำเนินการแล้วเสร็จตามแผน

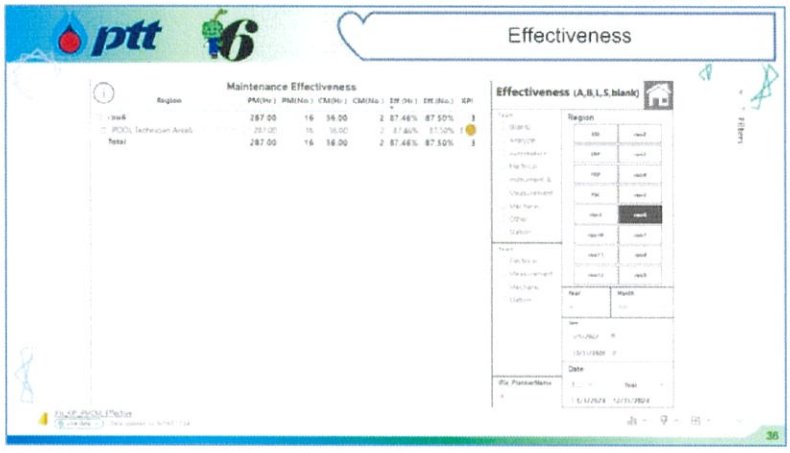
งาน PM ประจำเดือนมิถุนายน 92 งาน อยู่ระหว่างดำเนินการตามแผน มีงาน CM 1 งาน







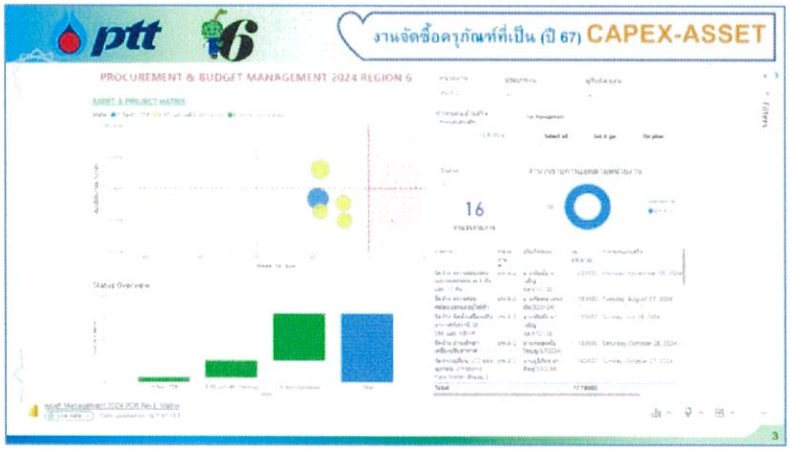




5.2.2 Report PM ใน Server: \\tsonas\pm report\01-Metering Station\ปท.6 และ ระบบ iFix

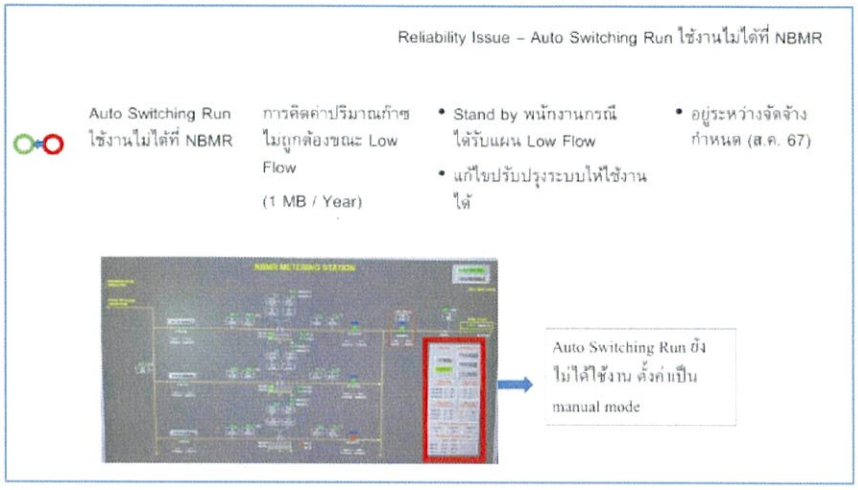
5.2.3 งานจัดซื้อจัดจ้าง ปี 2567 งานจัดซื้อครุภัณฑ์หรืองานปรับปรุง

CAPEX-OPEX



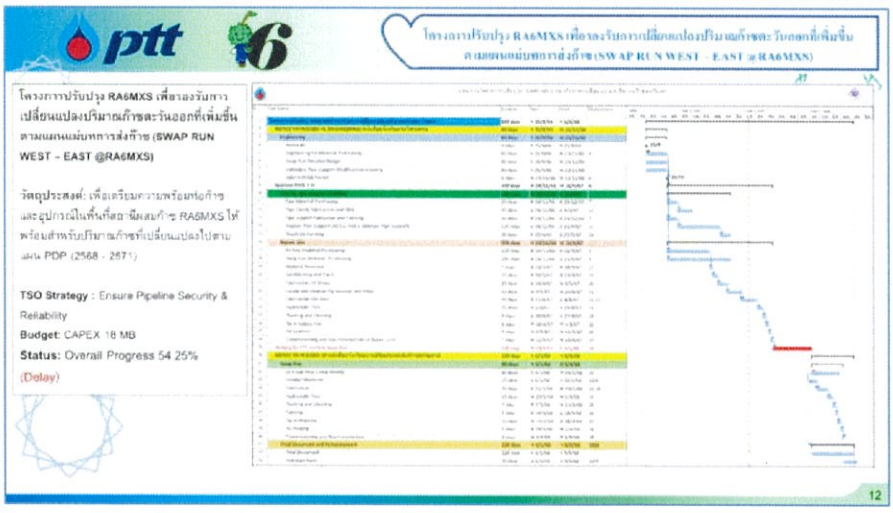
ที่ประชุมรับทราบ

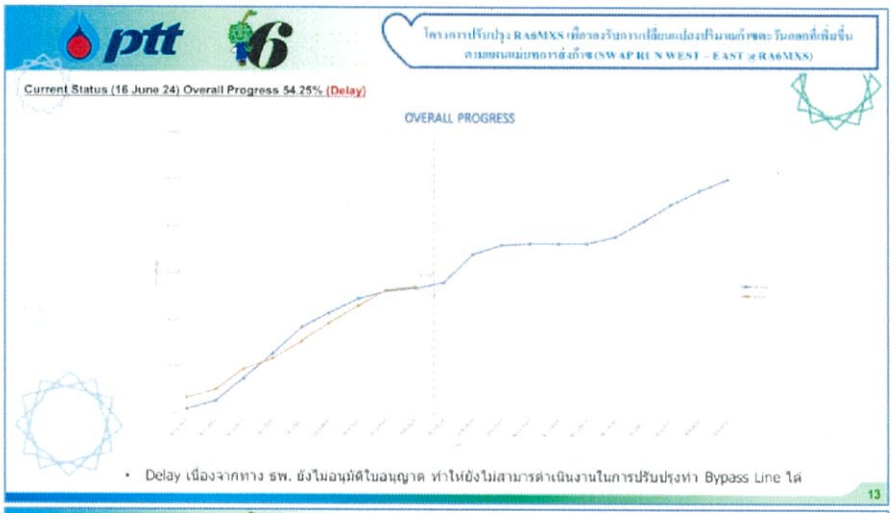
5.2.4 Reliable: Risk And Mitigation

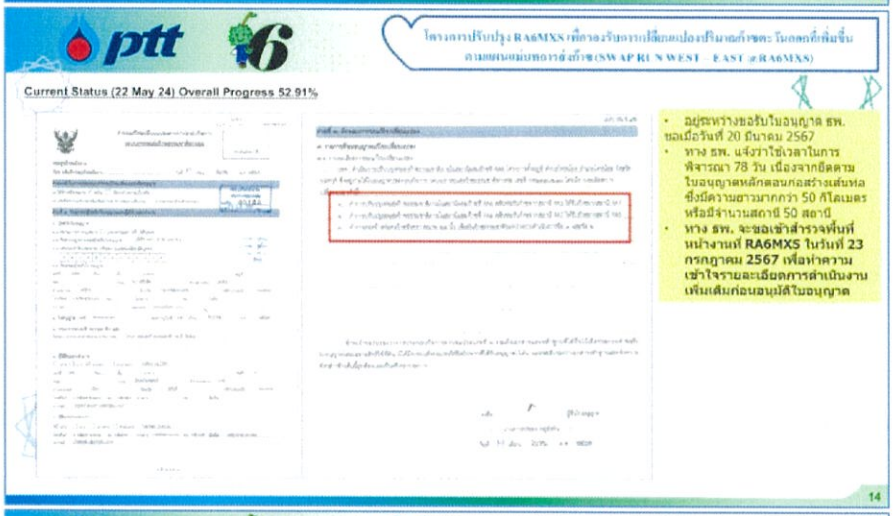


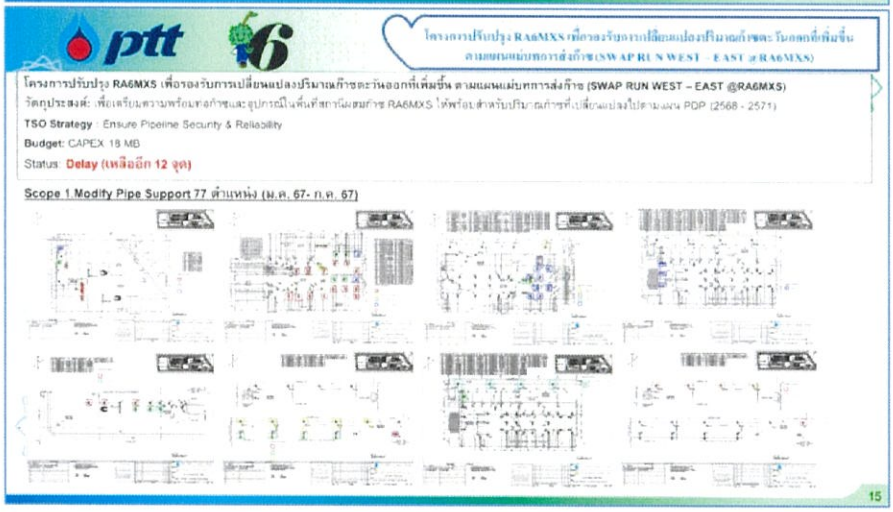
Auto switching run อยู่ระหว่างดำเนินการตามแผน ได้รับหนังสือจัดจ้างแล้วจะเริ่มดำเนินการในเดือนหน้าครับ

5.2.5 ติดตามโครงการ RA6MXS

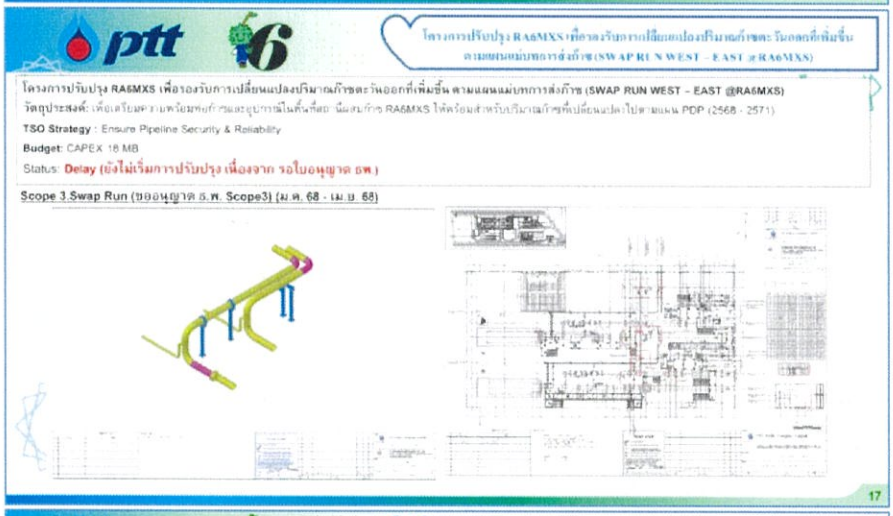


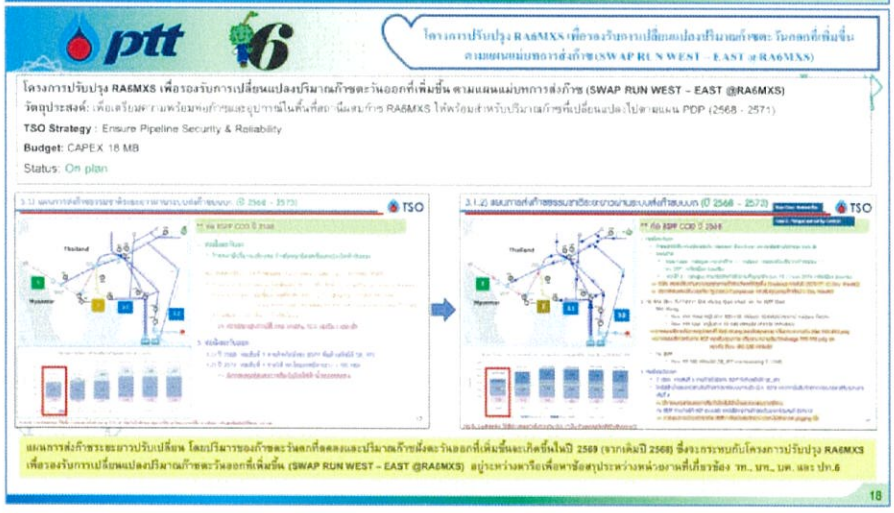

โครงการปรับปรุง RA6MXS เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงปริมาณก๊าซตะวันออกที่เพิ่มขึ้น
ตามแผนแม่บทการส่งก๊าซ (SWAP RUN WEST – EAST @RA6MXS)
Current Status (16 June 24) Overall Progress 54.25% (Delay)
OVERALL PROGRESS
• Delay เนื่องจากทาง ธพ. ยังไม่อนุมัติใบอนุญาต ทำให้ยังไม่สามารถดำเนินงานในการปรับปรุงท่า Bypass Line ได้
13


โครงการปรับปรุง RA6MXS เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงปริมาณก๊าซตะวันออกที่เพิ่มขึ้น
ตามแผนแม่บทการส่งก๊าซ (SWAP RUN WEST – EAST @RA6MXS)
Current Status (22 May 24) Overall Progress 52.91%
• อยู่ระหว่างขอรับใบอนุญาต ธพ. ขอเมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2567
• ทาง ธพ. แจ้งว่าใช้เวลาในการพิจารณา 78 วัน เนื่องจากยึดตามใบอนุญาตหลักสถานก่อสร้างเส้นท่อ ซึ่งมีความยาวมากกว่า 50 กิโลเมตร หรือมีจำนวนสถานี 50 สถานี
• ทาง ธพ. จะขอเข้าสำรวจพื้นที่หน้างานที่ RA6MXS ในวันที่ 23 กรกฎาคม 2567 เพื่อทำความเข้าใจรายละเอียดการดำเนินงานเพิ่มเติมก่อนอนุมัติใบอนุญาต
14


โครงการปรับปรุง RA6MXS เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงปริมาณก๊าซตะวันออกที่เพิ่มขึ้น
ตามแผนแม่บทการส่งก๊าซ (SWAP RUN WEST – EAST @RA6MXS)
โครงการปรับปรุง RA6MXS เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงปริมาณก๊าซตะวันออกที่เพิ่มขึ้น ตามแผนแม่บทการส่งก๊าซ (SWAP RUN WEST – EAST @RA6MXS)
วัตถุประสงค์: เพื่อเตรียมความพร้อมท่อก๊าซและอุปกรณ์ในพื้นที่สถานีผสมก๊าซ RA6MXS ให้พร้อมสำหรับปริมาณก๊าซที่เปลี่ยนแปลงไปตามแผน PDP (2568 - 2571)
TSO Strategy : Ensure Pipeline Security & Reliability
Budget: CAPEX 18 MB
Status: Delay (เหลืออีก 12 จุด)
Scope 1.Modify Pipe Support 77 ตำแหน่ง (ม.ค. 67- ก.ค. 67)
15

โครงการปรับปรุง RA6MXS เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงปริมาณก๊าซตะวันออกที่เพิ่มขึ้น ตามแผนแม่บทการส่งก๊าซ (SWAP RUN WEST – EAST @RA6MXS)
โครงการปรับปรุง RA6MXS เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงปริมาณก๊าซตะวันออกที่เพิ่มขึ้น ตามแผนแม่บทการส่งก๊าซ (SWAP RUN WEST – EAST @RA6MXS)
วัตถุประสงค์: เพื่อเตรียมความพร้อมทุกด้านและอุปกรณ์ในพื้นที่สถานีผสมก๊าซ RA6MXS ให้พร้อมสำหรับปริมาณก๊าซที่เปลี่ยนแปลงไปตามแผน PDP (2568 - 2571)
TSO Strategy : Ensure Pipeline Security & Reliability
Budget: CAPEX 18 MB
Status: Delay (ยังไม่เริ่มการปรับปรุง เนื่องจาก รอใบอนุญาต ธพ.)
Scope 2 Temporary Bypass Line (ขออนุญาต ธ.พ. Scope2) (ม.ค. 67- ม.ค. 68)
16


โครงการปรับปรุง RA6MXS เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงปริมาณก๊าซตะวันออกที่เพิ่มขึ้น ตามแผนแม่บทการส่งก๊าซ (SWAP RUN WEST – EAST @RA6MXS)
โครงการปรับปรุง RA6MXS เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงปริมาณก๊าซตะวันออกที่เพิ่มขึ้น ตามแผนแม่บทการส่งก๊าซ (SWAP RUN WEST – EAST @RA6MXS)
วัตถุประสงค์: เพื่อเตรียมความพร้อมทุกด้านและอุปกรณ์ในพื้นที่สถานีผสมก๊าซ RA6MXS ให้พร้อมสำหรับปริมาณก๊าซที่เปลี่ยนแปลงไปตามแผน PDP (2568 - 2571)
TSO Strategy : Ensure Pipeline Security & Reliability
Budget: CAPEX 18 MB
Status: Delay (ยังไม่เริ่มการปรับปรุง เนื่องจาก รอใบอนุญาต ธพ.)
Scope 3 Swap Run (ขออนุญาต ธ.พ. Scope3) (ม.ค. 68 - เม.ย. 68)
17


โครงการปรับปรุง RA6MXS เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงปริมาณก๊าซตะวันออกที่เพิ่มขึ้น ตามแผนแม่บทการส่งก๊าซ (SWAP RUN WEST – EAST @RA6MXS)
โครงการปรับปรุง RA6MXS เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงปริมาณก๊าซตะวันออกที่เพิ่มขึ้น ตามแผนแม่บทการส่งก๊าซ (SWAP RUN WEST – EAST @RA6MXS)
วัตถุประสงค์: เพื่อเตรียมความพร้อมทุกด้านและอุปกรณ์ในพื้นที่สถานีผสมก๊าซ RA6MXS ให้พร้อมสำหรับปริมาณก๊าซที่เปลี่ยนแปลงไปตามแผน PDP (2568 - 2571)
TSO Strategy : Ensure Pipeline Security & Reliability
Budget: CAPEX 18 MB
Status: On plan
TSO
แผนการส่งก๊าซระยะยาวปรับเปลี่ยน โดยปริมาณของก๊าซตะวันออกที่ลดลงและปริมาณก๊าซฝั่งตะวันออกที่เพิ่มขึ้นจะเกิดขึ้นในปี 2569 (จากเดิมปี 2568) ซึ่งจะกระทบกับโครงการปรับปรุง RA6MXS เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงปริมาณก๊าซตะวันออกที่เพิ่มขึ้น (SWAP RUN WEST – EAST @RA6MXS) อยู่ระหว่างหารือเพื่อหาข้อสรุประหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รท., บท., บค. และ ปท.6
18

ตรวจพบ Sensing Line Pressure ที่เข้า EVC Run ที่ใช้งานถูกปิดไว้ที่ สถานี SCI1 และ SCI2

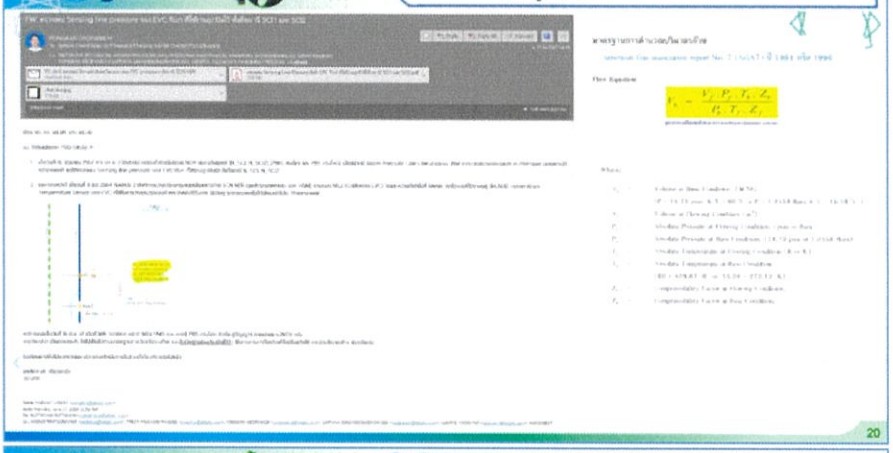
เมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2567 ทาง ปท.6-2 ได้เข้าตรวจสอบที่สถานี SCI1, 2 เนื่องจากมี Alarm Pressure Low-Low ผ่านระบบ IRM จากการตรวจสอบ ค่า Pressure ของสถานีที่หน้างานปกติ แต่ได้ตรวจพบ Sensing line Pressure ของ EVC Run ที่ใช้งานถูกปิดไว้ทั้งที่สถานี SCI1 และ SCI2 ซึ่งไม่เป็นไปตามมาตรฐานในการวัดปริมาณก๊าซ

SCI1 Run A

SCI2 Run B

19

ตรวจพบ Sensing Line Pressure ที่เข้า EVC Run ที่ใช้งานถูกปิดไว้ที่ สถานี SCI1 และ SCI2



20

ตรวจพบน้ำมัน Hydraulic Actuator ที่ SB5 รั่วไหล

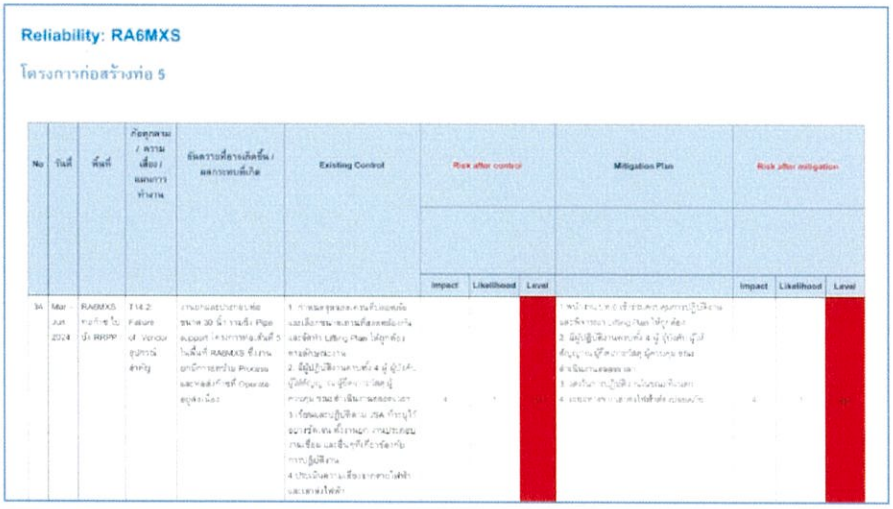
เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2567 ทางทีม ปท.6-2 ทำการ PM ML2 ตรวจพบคราบน้ำมันรั่วไหลของ HOV ที่สถานี SB5 และได้ทำการแจ้ง CM ผ่านระบบ ifix

วันที่ 6-8 มีนาคม 2567 ปท.6-2 เข้าร่วมเรียนรู้งานถอดประกอบ Actuator HOV (Shale) จากหน่วยงาน รฟ.

วันที่ 18 มิถุนายน 2567 งานยกและถอดประกอบ Part ใหม่พร้อมทดสอบการทำงานของชุด Rotary Actuator แล้วเสร็จ

21

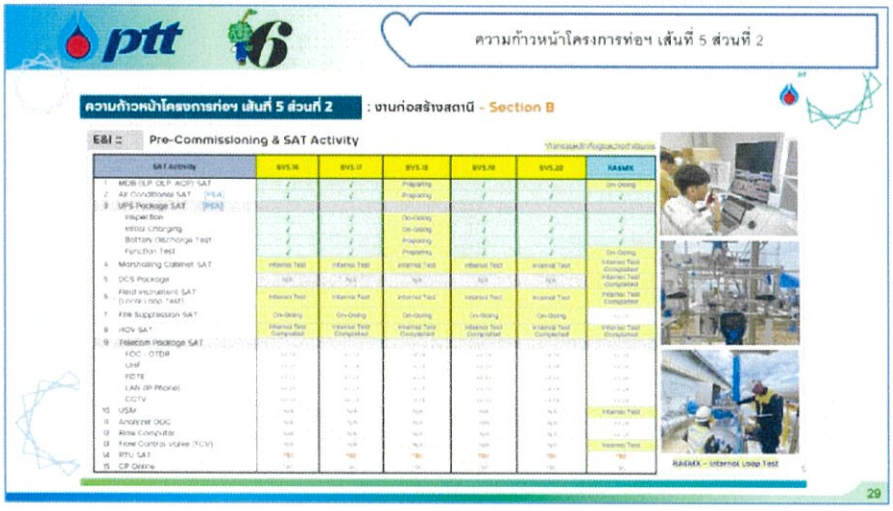
5.2.6 โครงการท่อ 5



ความก้าวหน้าโครงการท่อฯ เส้นที่ 5 ส่วนที่ 2
STP2 - RA6MX Piping Tie-in to Existing System
STP2 Piping (N2 85 psi)
STP2 Piping (Air)
STP2 Vent Header (Air)
25

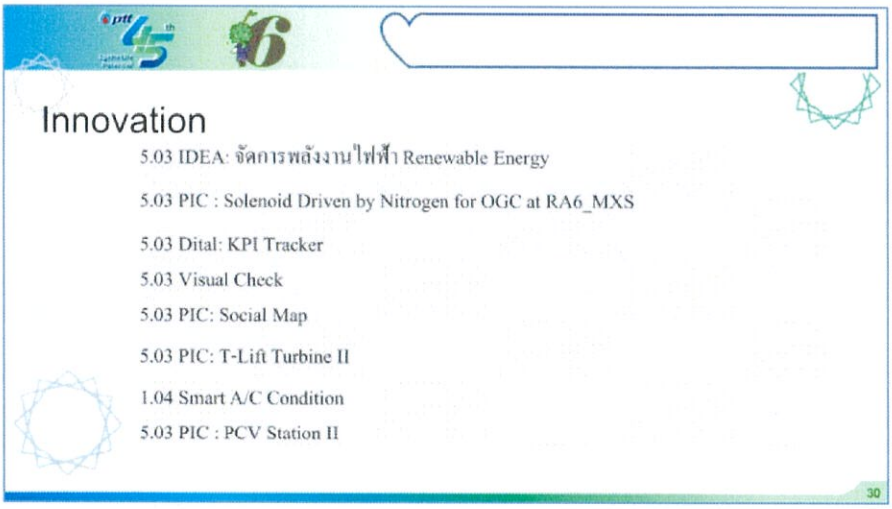
ความก้าวหน้าโครงการท่อฯ เส้นที่ 5 ส่วนที่ 2
ความก้าวหน้าโครงการท่อฯ เส้นที่ 5 ส่วนที่ 2
: ภาพรวมสถานีควบคุมก๊าซฯ
Section B
- RA6MX -
26

ความก้าวหน้าโครงการท่อฯ เส้นที่ 5 ส่วนที่ 2
ความก้าวหน้าโครงการท่อฯ เส้นที่ 5 ส่วนที่ 2
: ภาพรวมสถานีควบคุมก๊าซฯ
Section B
- BVS.16 -
- BVS.17 -
- BVS.18 -
- BVS.19 -
- BVS.20 -
- RA6MX -
27



[ที่ประชุมรับทราบ]

5.2.7 Innovation



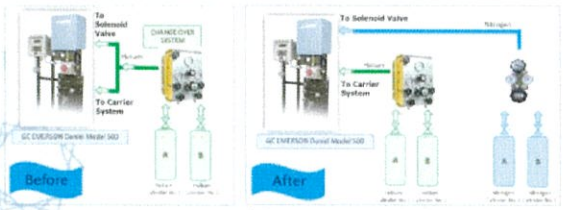
Solenoid Driven by Nitrogen for OGC at RA6_MXS

ชื่อโครงการ : โครงการปรับปรุงการใช้ Nitrogen เพื่อลดการใช้ Helium สำหรับ OGC ที่ RA6 Mixing

แนวคิด : เดิมอุปกรณ์ OGC ใช้ Helium ในการเป็น Carrier System และเป็นตัวขับ Solenoid Valve โดยมีปริมาณการใช้ Helium ระดับที่ 0.5 ถังต่อเดือน ราคาถังละ 10,000 บาท คิดเป็นเงิน ปีละประมาณ 120,000 (12 ถัง) บาท จึงมีแนวคิดที่จะใช้ Nitrogen มาช่วยในการขับ Solenoid Valve และใช้ Helium เป็น Carrier System เพื่อระงับการใช้งาน ในการใช้ Helium (3 ถัง) Nitrogen (ถังละ 900 บาท)

สถานะ ดำเนินการ 100% (เหลือปิดเครื่อง MOC)

- MOC 3 Step เสร็จสิ้น
- ติดตั้งอุปกรณ์พร้อมเดิน Tube แล้วเสร็จ
- ต่อเข้าใช้งานกับระบบของ OGC Unit B Unit C แล้วเสร็จ



แนวทางการดำเนินงาน

ภาพหน้างานจริง

40

PCV Station II

ชื่อโครงการ : PCV Station II

สถานะ ทดลองใช้งาน

41

โครงการจัดทำอุปกรณ์ VGSA (Visual Check)

ชื่อโครงการ : โครงการจัดทำอุปกรณ์ VGSA (Visual Gauge Scale Adjust) สำหรับการตรวจ Pressure Gauge

แนวคิด : เดิมจากการเดินตรวจ Pressure gauge แต่ละ สถานี มี Range ที่ต่างกัน และมีการนำการใช้งานที่ต่างกันมาเข้าไปตรวจความผิดปกติของสถานีหรือ Pressure Gauge ในกรณี MLI ต้องใช้เวลาในการวิเคราะห์ และ ลดค่าการดูแลต่อคนนักการใช้สติกเกอร์ประเภทๆ Gauge แบบสอดการต่อและตัดและหลุดได้ง่าย จึงมีความคิดจัดทำอุปกรณ์ที่จะช่วยให้คนดูแลสามารถระบุได้ว่าอุปกรณ์ปกติหรือไม่ Pressure Gauge เข้าเกณฑ์หรือไม่

จุดประสงค์ : เพื่อลดระยะเวลาในการตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ Pressure gauge และ เพื่อให้ง่ายต่อการทำ Visual เพื่อตรวจสอบอุปกรณ์

สถานะ Model แล้วเสร็จ 100% ส่งขั้นตอนทดสอบติดตั้งหน้างาน 2 สถานี

44

โครงการปรับปรุงการทำงาน PM ML2 Orifice เพื่อป้องกันอุบัติเหตุระหว่างการปฏิบัติงานที่ SBMR_CC3

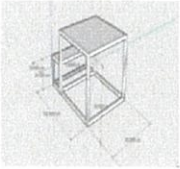
ชื่อโครงการ : ปรับปรุงการทำงาน Pm ml2 Orifice เพื่อป้องกันอุบัติเหตุระหว่างการปฏิบัติงานที่ SBMR_CC3

แนวคิด : เดิมการทำ PM ML2 Orifice ต้องทำการปีนขึ้นไปเปิดแผ่น Orifice และทำความสะอาด จึงอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุแก่ผู้ปฏิบัติงานและอุปกรณ์เสียหาย จึงได้มีความคิดในการจัดทำอุปกรณ์ในการ PM ML 2 Orifice เพื่อช่วยให้ผู้ปฏิบัติงานไม่ต้องปีนก่อนเปิดนำแผ่นOrifice และทำความสะอาด

จุดประสงค์ : เพื่อป้องกันอุบัติเหตุจากการทำ PM ML 2 Orifice CC3 SBMR

สถานะ : แล้วเสร็จ100% ได้ทำการทดสอบบันไดและทดสอบการใช้งานตัวประคอง แผ่น Orifice แล้วพบว่าสามารถใช้งานได้ดีทำให้มีความปลอดภัยในการทำ PM ML 2 Orifice CC3 SBMR

Orifice meter



บันได

ตัวประคองแผ่น Orifice

45

โครงการปรับปรุงการทำงาน Pm ml2 Orifice เพื่อป้องกันอุบัติเหตุระหว่างการปฏิบัติงานที่ SBMR_CC3

บันได

ตัวประคองแผ่น Orifice

46

โครงการปรับปรุงการทำงาน Pm ml2 Orifice เพื่อป้องกันอุบัติเหตุระหว่างการปฏิบัติงานที่ SBMR_CC3

ขั้นตอนการประกอบตัวประคอง

47

T-Lift Turbine II

ชื่อโครงการ : โครงการ T-Lift Turbine II
แนวคิด : เครื่องมือช่วยยก Turbine ช่วยลดการยกระดับหนัก จากพนักงาน
จุดประสงค์ : เพื่อลดกิจกรรมการยก Turbine จากพนักงาน และมีเป้าหมายยกของที่มีน้ำหนักอย่างน้อย 100 kg
สถานะ : 100 % ออกแบบระบบตัวเสร็จ ทดสอบใช้งานจริง แล้วพบว่าสามารถยกได้เกิน 100 kg.

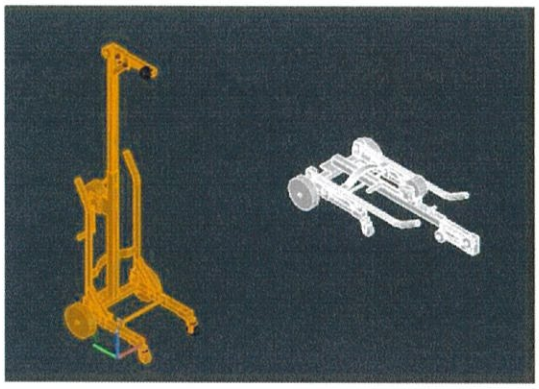
Option 1 ล้อเดี่ยวสำหรับทางราบ

Option 2 ล้อสามเหลี่ยมสำหรับทางมีสิ่งกีดขวาง

50

T-Lift Turbine II

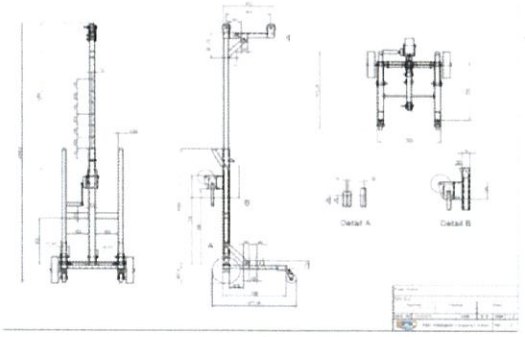
Concept Design V.1



51

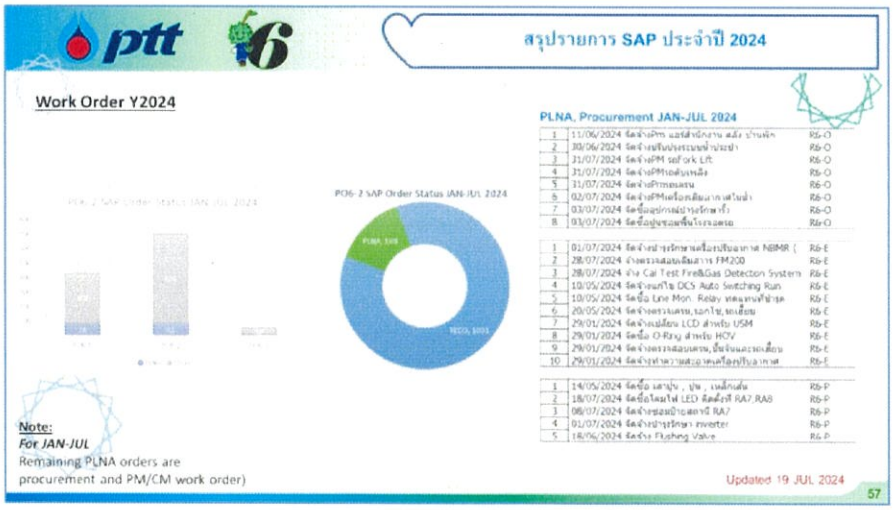
T-Lift Turbine II

Concept Design V.2



52

สรุปการปิดงานในระบบ SAP



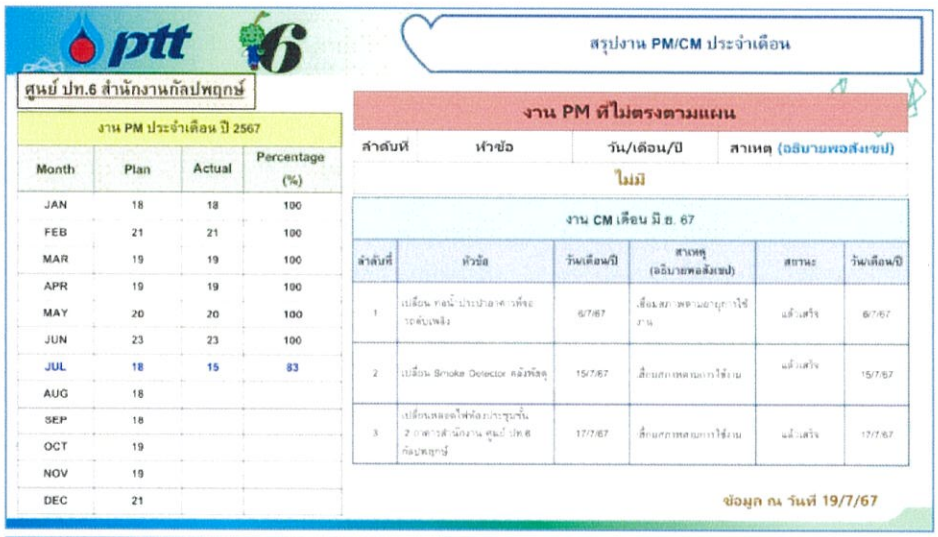
[ที่ประชุมรับทราบ]

5.3 งานสำคัญของ ปท.6-3

5.3.1 งาน PM ประจำเดือนมิถุนายน มีจำนวน 34 งาน แล้วเสร็จตามแผน

งาน PM ประจำเดือนกรกฎาคม มีจำนวน 34 งาน อยู่ระหว่างดำเนินการตามแผน

งาน CM ประจำเดือนกรกฎาคม มีจำนวน 5 งาน แล้วเสร็จ 5 งาน



ศูนย์ ปท.6 สำนักงานกัลปพฤกษ์

สรุปงาน PM/CM ประจำเดือน

งาน PM ประจำเดือน ปี 2567

Month	Plan	Actual	Percentage (%)
JAN	18	18	100
FEB	21	21	100
MAR	19	19	100
APR	19	19	100
MAY	20	20	100
JUN	23	23	100
JUL	18	15	83
AUG	18		
SEP	18		
OCT	19		
NOV	19		
DEC	21		

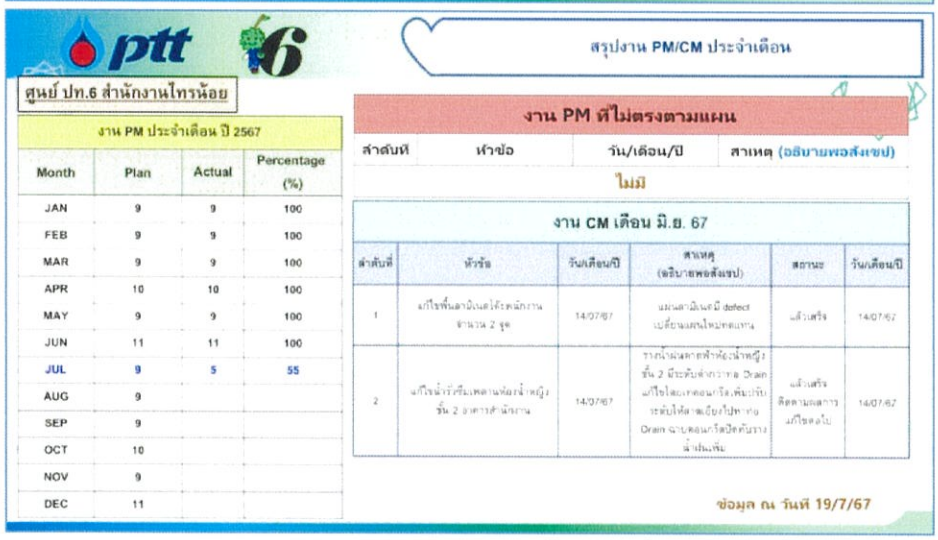
งาน PM ที่ไม่ตรงตามแผน

ลำดับที่	หัวข้อ	วัน/เดือน/ปี	สาเหตุ (อธิบายพอสังเขป)
ไม่มี			

งาน CM เดือน มิ.ย. 67

ลำดับที่	หัวข้อ	วัน/เดือน/ปี	สาเหตุ (อธิบายพอสังเขป)	สถานะ	วัน/เดือน/ปี
1	เปลี่ยน ท่อน้ำประปาอาคารที่จอดรถดับเพลิง	6/7/67	เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน	แล้วเสร็จ	6/7/67
2	เปลี่ยน Smoke Detector ล่าสุดสุด	15/7/67	เสื่อมสภาพตามการใช้งาน	แล้วเสร็จ	15/7/67
3	เปลี่ยนหลอดไฟห้องประชุมชั้น 2 อาคารสำนักงาน ศูนย์ ปท.6 กัลปพฤกษ์	17/7/67	เสื่อมสภาพตามการใช้งาน	แล้วเสร็จ	17/7/67

ข้อมูล ณ วันที่ 19/7/67



ศูนย์ ปท.6 สำนักงานไทรน้อย

สรุปงาน PM/CM ประจำเดือน

งาน PM ประจำเดือน ปี 2567

Month	Plan	Actual	Percentage (%)
JAN	9	9	100
FEB	9	9	100
MAR	9	9	100
APR	10	10	100
MAY	9	9	100
JUN	11	11	100
JUL	9	5	55
AUG	9		
SEP	9		
OCT	10		
NOV	9		
DEC	11		

งาน PM ที่ไม่ตรงตามแผน

ลำดับที่	หัวข้อ	วัน/เดือน/ปี	สาเหตุ (อธิบายพอสังเขป)
ไม่มี			

งาน CM เดือน มิ.ย. 67

ลำดับที่	หัวข้อ	วัน/เดือน/ปี	สาเหตุ (อธิบายพอสังเขป)	สถานะ	วัน/เดือน/ปี
1	แก้ไขพื้นลามิเนตชำรุดหลักงาน จำนวน 2 จุด	14/07/67	แผ่นลามิเนตมี defect เปลี่ยนแผ่นใหม่ทดแทน	แล้วเสร็จ	14/07/67
2	แก้ไขน้ำรั่วซึมเพดานห้องน้ำหญิง ชั้น 2 อาคารสำนักงาน	14/07/67	รางน้ำฝนดาดฟ้าห้องน้ำหญิง ชั้น 2 มีระดับต่างกาง Drain แก้ไขโดยเทคอนกรีต เพิ่มปริมาณให้ลาดเอียงไปทางช่อง Drain ฉาบคอนกรีตปิดทับรางน้ำฝนเพิ่ม	แล้วเสร็จ ติดตามผลการแก้ไขต่อไป	14/07/67

ข้อมูล ณ วันที่ 19/7/67

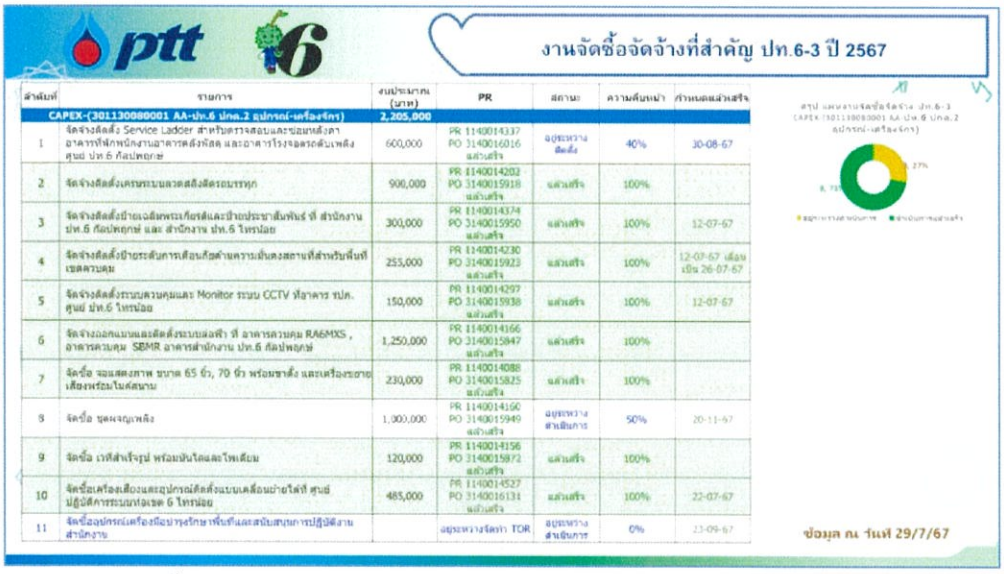
ที่ประชุมรับทราบ

5.3.2 งานกิจกรรมสำคัญประจำเดือน กรกฎาคม 2567

ผจ.ปท.6 ฝากติดตามประเด็นเรื่องการสื่อความชุมชนที่ได้คุยกันก่อนหน้าแบบ Mackro mail ให้รีบดำเนินการครับ คุณวรรณทวีรับทราบ ผจ.ปท.6 แจ้งเช่น แผ่นพับหรืออะไรต่างๆ ที่เป็นการสื่อสารกับชุมชนครับ

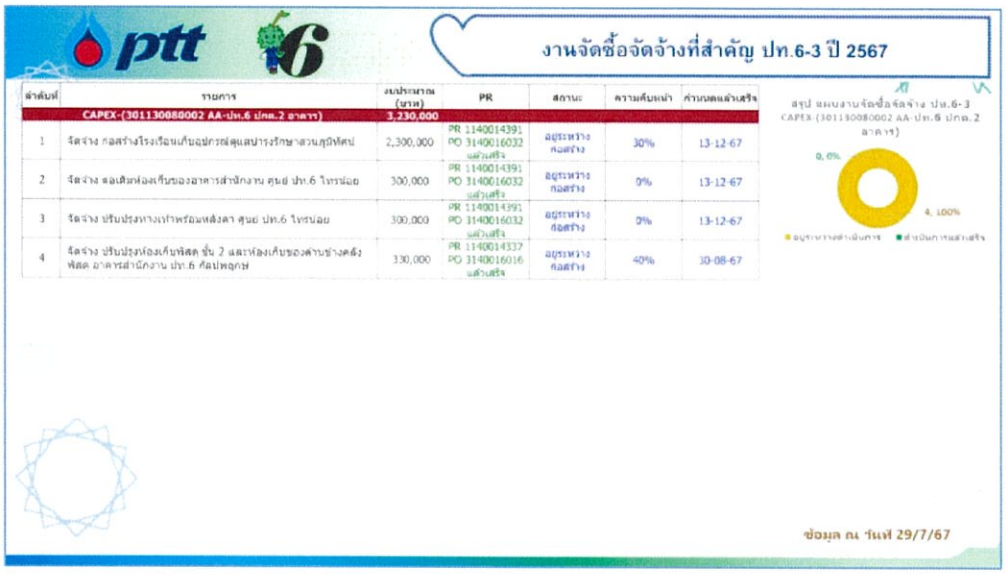
ที่ประชุมรับทราบ

5.3.3 งานจัดซื้อจัดจ้างที่สำคัญ CAPEX 2567 ทั้งหมด 13 รายการ อยู่ระหว่างดำเนินการ



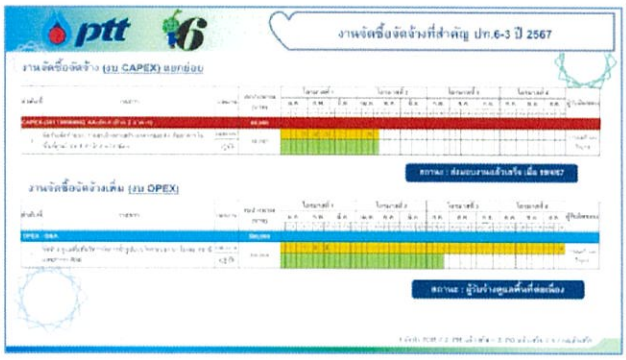
ลำดับที่	รายการ	งบประมาณ (บาท)	PR	สถานะ	ความคืบหน้า	กำหนดแล้วเสร็จ
	CAPEX-(301130080001 AA-ปท.6 ปกค.2 อุปกรณ์-เครื่องจักร)	2,205,000				
1	จัดจ้างติดตั้ง Service Ladder สำหรับตรวจสอบและซ่อมหลังคาอาคารที่พักพนักงานอาคารคลังพัสดุ และอาคารโรงจอดรถดับเพลิง ศูนย์ ปท.6 กัลปพฤกษ์	600,000	PR 1140014337 PO 3140016016 แล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างติดตั้ง	40%	30-08-67
2	จัดจ้างติดตั้งเครนระบบลวดสลิงติดรอบรถทุก	900,000	PR 1140014202 PO 3140015918 แล้วเสร็จ	แล้วเสร็จ	100%	
3	จัดจ้างติดตั้งป้ายเฉลิมพระเกียรติและป้ายประชาสัมพันธ์ ที่ สำนักงาน ปท.6 กัลปพฤกษ์ และ สำนักงาน ปท.6 ไทรน้อย	300,000	PR 1140014374 PO 3140015950 แล้วเสร็จ	แล้วเสร็จ	100%	12-07-67
4	จัดจ้างติดตั้งป้ายระดับการเตือนภัยตำแหน่งสถานที่สำหรับพื้นที่เขตควบคุม	255,000	PR 1140014230 PO 3140015923 แล้วเสร็จ	แล้วเสร็จ	100%	12-07-67 เลื่อนเป็น 26-07-67
5	จัดจ้างติดตั้งระบบควบคุมและ Monitor ระบบ CCTV ที่อาคาร ปท.ศูนย์ ปท.6 ไทรน้อย	150,000	PR 1140014297 PO 3140015938 แล้วเสร็จ	แล้วเสร็จ	100%	12-07-67
6	จัดจ้างออกแบบและติดตั้งระบบล่อฟ้า ที่ อาคารควบคุม RA6MXS , อาคารควบคุม SBMR อาคารสำนักงาน ปท.6 กัลปพฤกษ์	1,250,000	PR 1140014166 PO 3140015847 แล้วเสร็จ	แล้วเสร็จ	100%	
7	จัดซื้อ จอแสดงภาพ ขนาด 65 นิ้ว, 70 นิ้ว พร้อมขาตั้ง และเครื่องขยายเสียงพร้อมไมค์สนทนา	230,000	PR 1140014088 PO 3140015825 แล้วเสร็จ	แล้วเสร็จ	100%	
8	จัดซื้อ ชุดผจญเพลิง	1,000,000	PR 1140014160 PO 3140015949 แล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	50%	20-11-67
9	จัดซื้อ เวทีสำเร็จรูป พร้อมบันไดและโพเดียม	120,000	PR 1140014156 PO 3140015872 แล้วเสร็จ	แล้วเสร็จ	100%	
10	จัดซื้อเครื่องเสียงและอุปกรณ์ติดตั้งแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 6 ไทรน้อย	485,000	PR 1140014527 PO 3140016131 แล้วเสร็จ	แล้วเสร็จ	100%	22-07-67
11	จัดซื้ออุปกรณ์เครื่องมือช่างรักษาพื้นที่และสนับสนุนการปฏิบัติงานสำนักงาน		อยู่ระหว่างจัดทำ TOR	อยู่ระหว่างดำเนินการ	0%	23-09-67

ผจ.ปท.6 สอบถามเรื่องจัดซื้อชุดผจญเพลิง คุณวรรณทวีแจ้งว่าเป็นการสั่งตัดใหม่โดยมีระยะเวลา 180 วันครับ

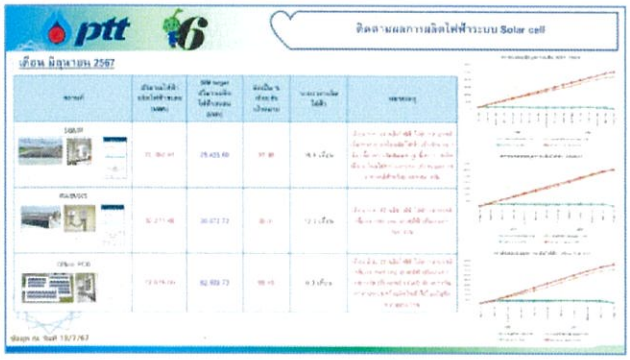


ที่ประชุมรับทราบ

5.3.4 งานจัดซื้อจัดจ้างที่สำคัญ OPEX 2567

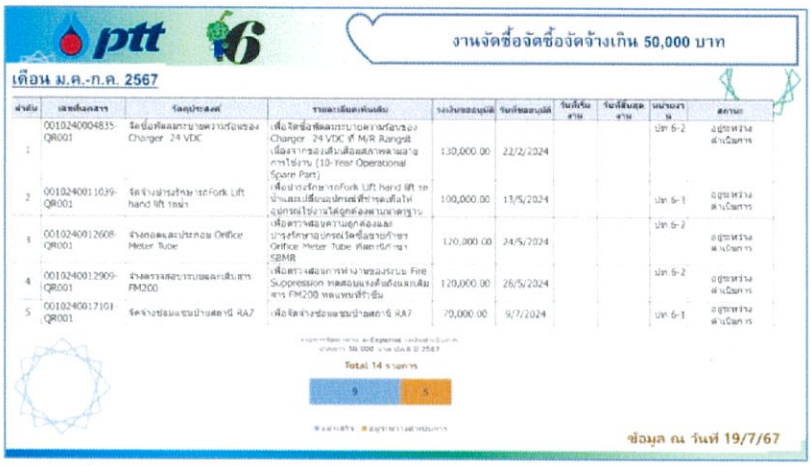


5.3.5 ผลการผลิตไฟฟ้าระบบ Solar Cell



ได้รายงาน กับ บท. ที่ติดตามผลแล้วครับ

5.3.6 งานจัดซื้อจัดจ้างโดยจัดหาผ่าน E-Expense ที่เกิน 50,000.- บาท



งานจัดซื้อจัดซื้อจัดจ้างเกิน 50,000 บาท

เดือน ม.ค.-ก.ค. 2567

ลำดับ	เลขที่เอกสาร	วัตถุประสงค์	รายละเอียดเพิ่มเติม	วงเงินของบุคล	วันที่ของบุคล	วันที่เริ่มงาน	วันที่สิ้นสุดงาน	หน่วยงาน	สถานะ
1	0010240004835-QR001	จัดซื้อชิ้นส่วนประกอบการซ่อมแซม Charger 24 VDC	เพื่อจัดซื้อชิ้นส่วนประกอบการซ่อมแซม Charger 24 VDC ที่ M/R Rangsit เนื่องจากของเดิมเสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน (10-Year Operational Spare Part)	130,000.00	22/2/2024			ปท. 6-2	อยู่ระหว่างดำเนินการ
2	0010240011039-QR001	จัดจ้างซ่อมรถยกFork Lift hand lift	เพื่อซ่อมรถยกFork Lift hand lift รถนำและเสนอเบิกอุปกรณ์ที่ชำรุดเพื่อให้อุปกรณ์ใช้งานได้ถูกต้องตามมาตรฐาน	100,000.00	13/5/2024			ปท. 6-1	อยู่ระหว่างดำเนินการ
3	0010240012608-QR001	จ้างถอดและประกอบ Orifice Meter Tube	เพื่อตรวจสอบความถูกต้องและบำรุงรักษาอุปกรณ์วัดชื่อขายก๊าซ Orifice Meter Tube Plant บริษัท SBMR	120,000.00	24/5/2024			ปท. 6-2	อยู่ระหว่างดำเนินการ
4	0010240012909-QR001	จ้างตรวจสอบระบบผลิตสินสารFM200	เพื่อตรวจสอบการทำงานของระบบ Fire Suppression ทดสอบแรงดันถังผลิตสินสาร FM200 ทดแทนที่ชำรุด	120,000.00	28/5/2024			ปท. 6-2	อยู่ระหว่างดำเนินการ
5	0010240017101-QR001	จัดจ้างซ่อมแซมป้ายสตาบี RA7	เพื่อจัดจ้างซ่อมแซมป้ายสตาบี RA7	70,000.00	9/7/2024			ปท. 6-1	อยู่ระหว่างดำเนินการ

Total 14 รายการ

9 | 5

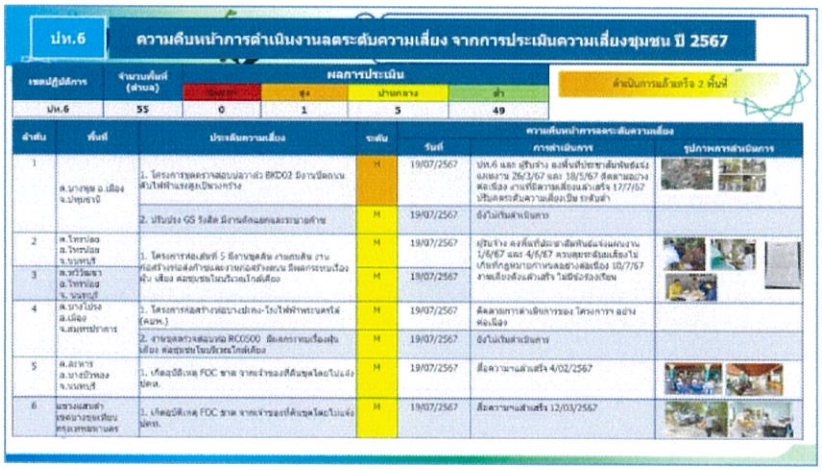
ข้อมูล ณ วันที่ 19/7/67

5.3.7 การประเมินความเสี่ยงปี 2567

การประเมินความเสี่ยง

รายการ	การดำเนินการ	สถานะ	จำนวนระดับความเสี่ยง
ประเมินความเสี่ยง ด้านความปลอดภัย - งานใหม่/งานที่มีการเปลี่ยนวิธีปฏิบัติงาน/งานโครงการ	เดือน พ.ค. 2567 มีประเมินความเสี่ยงเพิ่ม 1 งาน	ประเมินฯ แล้วเสร็จ 193 รายการ	Low ทั้งหมด 191 รายการ Medium ทั้งหมด 2 รายการ
ประเมินความเสี่ยง ด้านสิ่งแวดล้อม - งานใหม่/งานที่มีการเปลี่ยนวิธีปฏิบัติงาน/งานโครงการ	เดือน พ.ค. 2567 มีประเมินความเสี่ยงเพิ่ม 1 งาน	ประเมินฯ แล้วเสร็จ 209 รายการ	Low ทั้งหมด 209 รายการ
ประเมินความเสี่ยง ด้านชุมชน - รายละเอียดตาม side ถัดไป	ประเมินความเสี่ยง ปี 2567	ประเมินฯแล้วเสร็จ และอยู่ระหว่างติดตามเฝ้าระวังงานที่มีระดับความเสี่ยงปานกลางขึ้นไป	รายละเอียดตาม Slide ถัดไป

ข้อมูล ณ วันที่ 19/7/67



ปท.6 ความคืบหน้าการดำเนินงานลดระดับความเสี่ยง จากการประเมินความเสี่ยงชุมชน ปี 2567

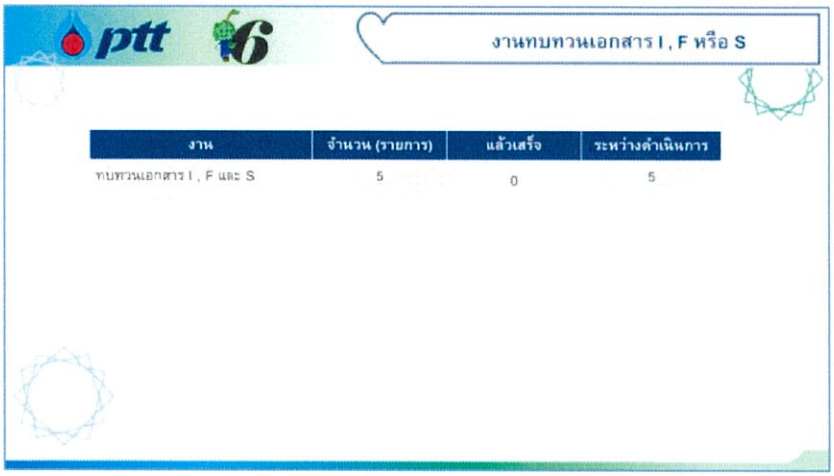
เขตปฏิบัติการ	จำนวนพื้นที่ (ตำบล)	ผลการประเมิน			
		สูงมาก	สูง	ปานกลาง	ต่ำ
ปท.6	55	0	1	5	49

ดำเนินการแล้วเสร็จ 2 พื้นที่

ลำดับ	พื้นที่	ประเด็นความเสี่ยง	ระดับ	ความคืบหน้าการลดระดับความเสี่ยง		
				วันที่	การดำเนินการ	รูปภาพการดำเนินการ
1	ต.บางพูด อ.เมือง จ.ปทุมธานี	1. โครงการขุดตรวจสอบบ่อวาล์ว BKD02 มีการปิดกั้นพื้นที่ดำเนินงานขุดเปิดหน้าดิน	H	19/07/2567	ปท.6 และ ผู้รับจ้าง ลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์แจ้งผลงาน 26/3/67 และ 18/5/67 ติดตามผลงานต่อเนื่อง งานที่มีความเสี่ยงแล้วเสร็จ 17/7/67 ปรับลดระดับความเสี่ยงเป็น ระดับต่ำ	
		2. ปรับปรุง GS รังสิต มีงานตัดแต่งและระบายน้ำ	H	19/07/2567	ยังไม่เริ่มดำเนินการ	
2	ต.โพรงปลอ อ.โพรงปลอ จ.ระยอง	1. โครงการท่อเส้นที่ 5 มีงานขุดดิน งานตอกเสาเข็ม งานก่อสร้างท่อส่งก๊าซและงานก่อสร้างคอนโดกระชะเนื่องจากฝน เสียง ต่อชุมชนใกล้เคียงได้	H	19/07/2567	ผู้รับจ้าง ลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์แจ้งผลงาน 1/6/67 และ 4/6/67 ควบคุมระดับเสียงไม่เกินที่กฎหมายกำหนดอย่างต่อเนื่อง 10/7/67 งานเสร็จสิ้นแล้วเสร็จ ไม่มีข้อร้องเรียน	
3	ต.หว้ากอ อ.โพรงปลอ จ.ระยอง		H	19/07/2567		
4	ต.บางโรง อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	1. โครงการขุดสร้างอุโมงค์-โรงไฟฟ้าทรานสฟอร์ม (คนพ.)	H	19/07/2567	ติดตามการดำเนินการของ โครงการ ของต่อเนื่อง	
		2. งานขุดตรวจสอบท่อ RC0500 มีผลกระทบเรื่องฝุ่นเสียง ต่อชุมชนใกล้เคียง	H	19/07/2567	ยังไม่เริ่มดำเนินการ	
5	ต.สาทร อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี	1. เกิดอุบัติเหตุ FOC ขาด จากเจ้าของที่ดินขุดโดยไม่แจ้งบัตร.	H	19/07/2567	สื่อความ-แล้วเสร็จ 4/02/2567	
6	แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร	1. เกิดอุบัติเหตุ FOC ขาด จากเจ้าของที่ดินขุดโดยไม่แจ้งบัตร.	H	19/07/2567	สื่อความ-แล้วเสร็จ 12/03/2567	

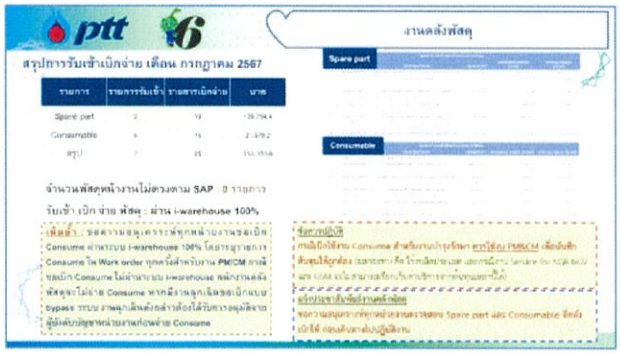
ที่ประชุมรับทราบ

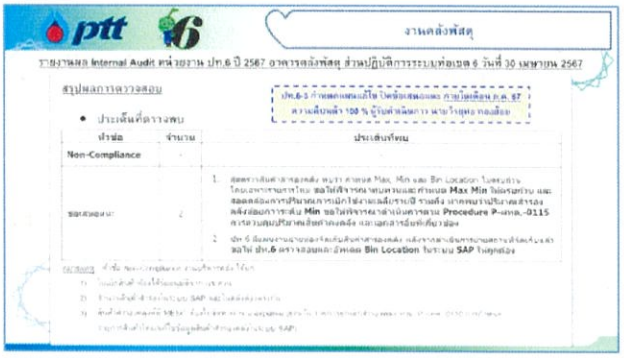
5.3.8 งานทบทวนเอกสาร I , F หรือ S :

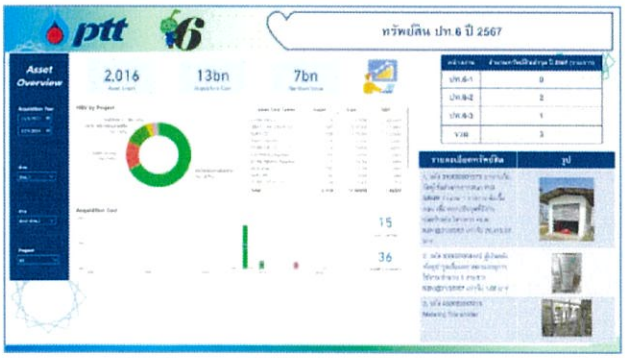


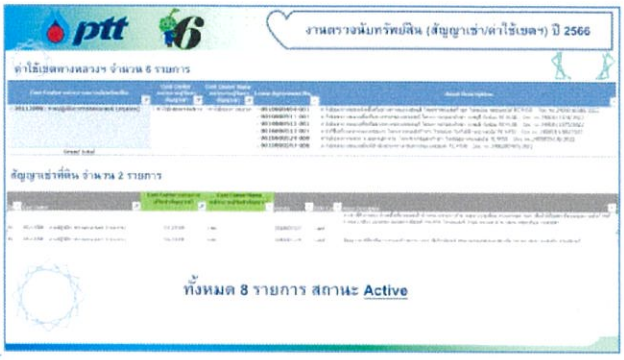
ที่ประชุมรับทราบ

5.3.9 งานคลังพัสดุ ปท.6









ให้ทุกท่านดำเนินการใช้ iwarehouse 100% และฝากให้เลือกหัวข้อใน SAP ให้ตรงกับหมวดการใช้ด้วยครับ

และดำเนินการปิดเรื่องจาก internal audit กำลังดำเนินการให้ครบถ้วนทุกข้ออยู่ครับ

รบกวนอัพเดตนูปทรัพย์ให้แล้วเสร็จภายในเดือนนี้เพื่อความสะดวกในตอนนับปลายปีครับ

ที่ประชุมรับทราบ

5.3.10 งานจ่ายภาษีที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

งานจ่ายภาษีที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง ปี 2567

ลำดับ	สถานที่	ค่าภาษีเรียกเก็บ		กำหนดชำระ	การดำเนินการชำระเงิน
		ปี 2566 (บาท)	ประมาณการณ์ ปี 2567 (บาท)		
1	สิ่งปลูกสร้าง ศูนย์ ปท.6 กทม. ,SB3 , NGV กปพ	49,425.97	59,311.16	31/7/67	แล้วเสร็จ
2	ภาษีที่ดิน ศูนย์ ปท.6 กทม. และ SB3 , NGV กปพ	314,610.36	370,129.81	25/6/67	แล้วเสร็จ
3	SB4	54,424.98	63,979.23	31/7/67	แล้วเสร็จ
4	SB6	99,725.76	119,670.81	28/6/67	แล้วเสร็จ
5	สุขสวัสดิ์ Gate	22,665.44	27,198.52	28/6/67	แล้วเสร็จ (หน่วยงานอื่นจ่าย)
6	SB1	29,114.06	34,936.87	28/6/67	แล้วเสร็จ
7	NB1	253,093.52	297,606.61	31/7/67	แล้วเสร็จ
8	SB2				
9	SB5	139,792.31	164,395.01	28/6/67	แล้วเสร็จ
10	SBMR	109,404.21	128,603.13	28/6/67	แล้วเสร็จ
11	NBMR	40,760.63	48,912.48	28/6/67	อยู่ระหว่างดำเนินการ รอ ฟน. แจ้ง
12	M/R รังสิต	14,414.79	17,297.74	28/6/67	แล้วเสร็จ
13	RA6	561,804.76	674,165.71	28/6/67	แล้วเสร็จ
14	RA7	4,965.12	5,799.09	28/6/67	แล้วเสร็จ
15	RA8	1,781.82	2,048.47	28/6/67	แล้วเสร็จ
16	BV11	111,651.51	131,336.70	28/6/67	แล้วเสร็จ
17	แนวท่อ BV11-SBMR	62,897.02	75,476.42	28/6/67	แล้วเสร็จ
		1,870,532.26	2,220,867.76		

ข้อมูล ณ วันที่ 19/7/67

5.3.11 สรุปงาน CSR

ที่ประชุมรับทราบ

5.3.12 โครงการปลูกป่า นำเสนอในวาระ โคกหนองนา

5.3.13 รายงานผลการจัดการสื่อความชุมชนในพื้นที่แนวท่อส่งก๊าซฯ รัศมี 250 ม.

ความคืบหน้าการจัดการสื่อความชุมชนในพื้นที่แนวท่อส่งก๊าซฯ รัศมี 250 ม. (1 ม.ค. – 31 มิ.ย. 67)

หน่วยงาน	ข้อมูลจำนวนทั้งหมดของหน่วยงาน		สรุปความคืบหน้าการดำเนินงาน ปี 2567					
	ตำบล	หมู่บ้าน	ทบทวนฐานข้อมูลชุมชน *ทบทวนให้ครอบคลุมท่อย่อย (ตามแผน ก.พ. – มิ.ย. 67)	การสื่อความผู้นำชุมชนระดับหมู่บ้าน (ตามแผน เม.ย. – ต.ค. 67)	คู่มือประสานงานชุมชนระดับตำบล (ตามแผน เม.ย. – ต.ค. 67)	การสื่อความกองช่างฯ (แห่ง) (ตามแผน ก.พ. – ต.ค. 67)	เผยแพร่ SPOT สถานีวิทยุ (สถานี) (ตามแผน มี.ค. – ต.ค. 67)	เผยแพร่ SPOT เสียงตามสาย (จุด) (ตามแผน มี.ค. – ต.ค. 67)
ปท.6	57	229	แล้วเสร็จ 229 หมู่บ้าน คิดเป็น 100.0 % จากเป้าหมาย 229 หมู่บ้าน *ขอปรับเป้าหมาย (เนื่องจากตั้งที่กทม. มีชุมชนลดลง 12 ชุมชน)	แล้วเสร็จ 20 หมู่บ้าน คิดเป็น 48.82 % จากเป้าหมาย 49 หมู่บ้าน *ขอปรับเป้าหมาย (เนื่องจากตั้งที่กทม. มีชุมชนลดลง 12 ชุมชน)	แล้วเสร็จครบ - เล่ม คิดเป็น - % ปี 2567 เป้าหมาย - เล่ม ดำเนินการแล้วเสร็จ จุดที่ 46 จำนวน 57 และจุดแผนที่ทั้งหมด	แล้วเสร็จ 16 แห่ง คิดเป็น 80% จากเป้าหมาย 20 แห่ง	-	แล้วเสร็จ 1 จุด อยุธยาเผยแพร่ 4 จุด ลพบุรี 1 จุด คิดเป็น 83.33% จากเป้าหมาย 6 จุด

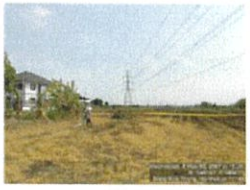
5.3.14 รายงานสรุปข้อร้องเรียนและข้อสอบถามผ่าน 1365 ของ ปท.6

สรุปข้อร้องเรียนและสอบถามทุกช่องทาง (1 ม.ค. – 19 ก.ค. 67)

ลำดับ	เรื่อง	วันที่ได้รับแจ้ง	ช่องทางรับเรื่อง (1540,1365,เขต)	เลขที่รับเรื่องผ่าน 1365	รูปแบบการตอบ	ผู้ตอบ	วันที่ดำเนินการ	สถานะ
1	คุณวราภรแจ้งรถแบคโฮจะมาขุดดินในพื้นที่แนวท่อส่งก๊าซฯ บริเวณ ต.ละหาร อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี	8/05/2567	เขต (โทรแจ้งศูนการผลศรี ปท.6-3)	-	ประสานงาน คุณดำเกิง ปท.6-1 ติดต่อคุณวราภร ลงพื้นที่กั้นแนวเขตระบบและแจ้งเจ้าของที่ดินแล้ว	คุณดำเกิง ปท.6-1	8/05/2567	เจ้าของที่ดินยกเลิกงานขุดแล้ว

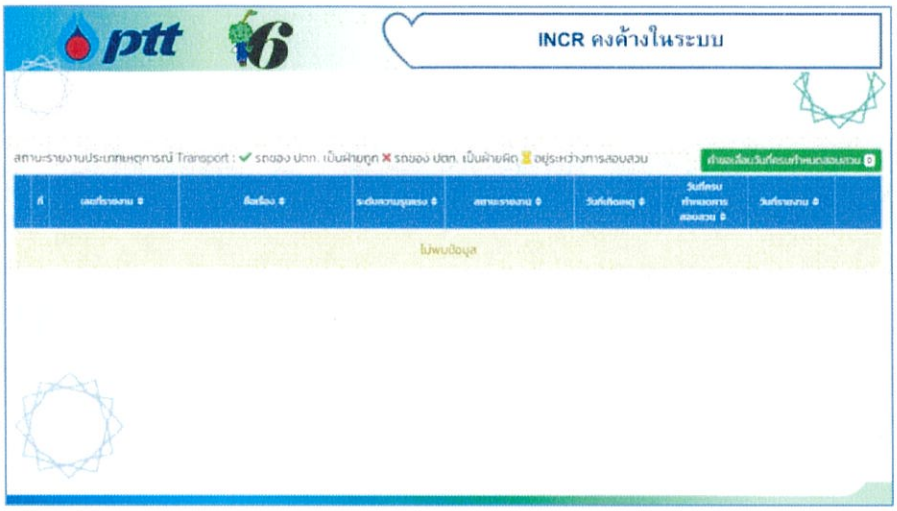
ไม่มีข้อร้องเรียนและสอบถาม

ข้อมูล ณ วันที่ 19/7/2567



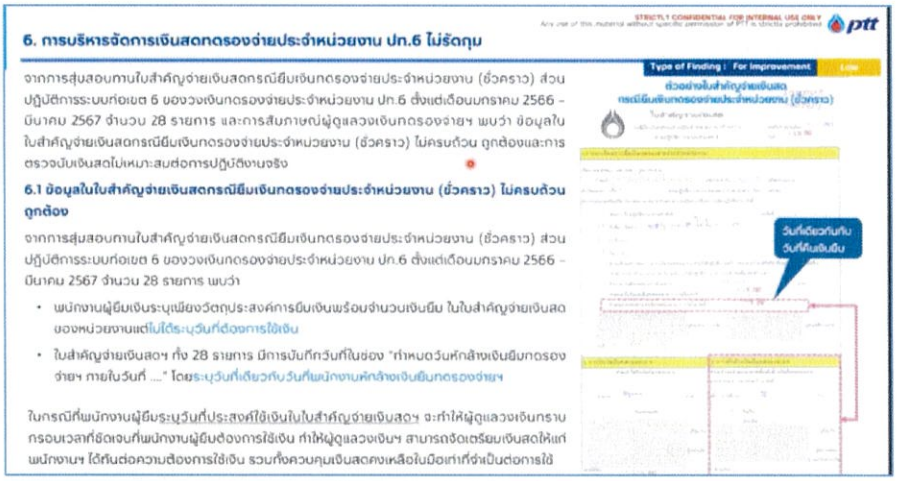
5.3.15 รายงานติดตามการขอใช้รถยนต์ประจำหน่วยงาน ให้ทุกท่านคืนรถใช้งานให้เรียบร้อย

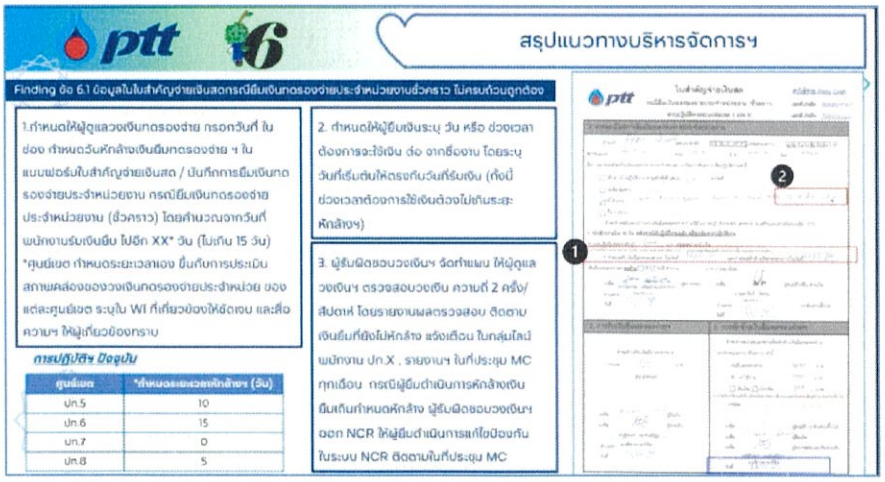
5.3.16 ติดตาม NCR คงค้าง



ที่ประชุมรับทราบ

คุณวรรณทวี เสริมเรื่องแนวปฏิบัติจากหัวข้อที่ได้รับ Audit จาก ตอญ. เรื่องบริหารเงินสดทดรองจ่ายประจำหน่วยงาน มีประเด็นข้อย่อย 2 ข้อ และมีการพูดคุยกับทางเขตปฏิบัติการอื่นๆมี ปท.6 เป็นเจ้าภาพ





STRICTLY CONFIDENTIAL FOR INTERNAL USE ONLY

6. การบริหารจัดการเงินสดทดรองจ่ายประจำหน่วยงาน ปท.6 ไม่รัดกุม (ต่อ)

Type of Finding : For Improvement

6.2 การตรวจนับเงินสดไม่เหมาะสมต่อการปฏิบัติงานจริง

จากการสัมภาษณ์และสอบทานเอกสารรายงานวงเงินทดรองจ่ายประจำหน่วยงาน ปท.6 มีการจัดทำรายงานฯ และตรวจนับเงินสด 1 ครั้งต่อเดือนทุกวันสิ้นเดือน โดยนำส่งข้อมูลรายงานฯ พร้อมด้วยสำเนารายการเดินบัญชีของเดือนนั้นไปยัง นก.บบญ. อย่างไรก็ตาม ตั้งแต่เดือนมกราคม 2567 เป็นต้นมา ปท.6 มีสำนักงานที่ 2 อ.โทรน้อย จ.นนทบุรี (สำนักงานที่ 1 (สำนักงานเดิม)อยู่ที่ ถ.ศัลปพฤกษ์ กทม.) โดย ผ.ปท.6-3 มีการบริหารจัดการวงเงินฯ ซึ่ง ผจ.ผ.ปท.6-3 เป็นผู้รับผิดชอบการจัดเก็บเงินสดไว้ที่ตู้นิรภัยภายในสำนักงาน โทรน้อย และผู้ปฏิบัติงานตำแหน่งพนักงานจัดซื้อมีหน้าที่จ่ายเงินสดให้พนักงาน โดยประจำอยู่ที่สำนักงาน ถ.ศัลปพฤกษ์ อาจมีความเสี่ยงเงินสดสูญหายได้

Cause : Ineffective Control

1. ผู้รับผิดชอบวงเงินฯ ไม่ทราบแผนการปฏิบัติงานของพนักงานที่ยืมเงินชัดเจน จึงไม่สามารถกำหนดวันที่หักล้างเงินยืมได้
2. ผู้รับผิดชอบวงเงินฯ เข้าใจว่าการจัดทำรายงานฯ และตรวจนับเงินสด 1 ครั้งต่อเดือน เพียงพอแล้ว

Auditee's Explanation : -

Effect :

1. การไม่กำหนดวันหักล้างเงินยืมให้สอดคล้องตามวัตถุประสงค์การยืมเงิน ทำให้ผู้รับผิดชอบวงเงินฯ ไม่มีกรอบระยะเวลาที่ชัดเจนในการติดตามสถานะการยืมเงินของพนักงาน รวมทั้งไม่สามารถติดตามวงถามพนักงานได้อย่างมีประสิทธิผล ในกรณีที่พนักงานคืนเงินยืมล่าช้า
2. อาจมีความเสี่ยงที่เงินสดสูญหายระหว่างการส่งมอบระหว่างผู้รับผิดชอบวงเงิน และผู้ปฏิบัติได้

Agreed Corrective / Preventive Actions and Timeline :

ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเพต 6 (ปท.6) ควรพิจารณาดำเนินการ ดังนี้

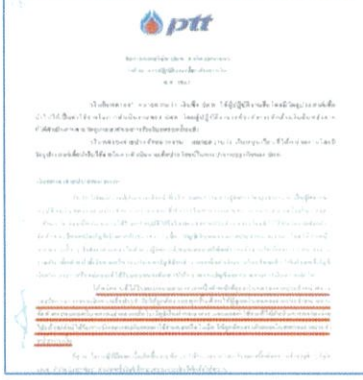
1. ปรับปรุงแบบฟอร์มใบสำคัญจ่ายเงินฯ ให้ระบุวันที่ประสงค์ใช้เงิน เพื่อให้ผู้รับผิดชอบวงเงินฯ ทราบถึงแผนการใช้เงิน เพื่อกำหนดระยะเวลาที่เหมาะสมในการให้ยืมและกำหนดวันหักล้างเงินยืมให้เหมาะสมต่อไป สื่อความให้พนักงาน ปท.6 ได้ทราบ และนำไปปฏิบัติโดยทั่วกัน
2. กำหนดรอบในการตรวจนับเงินสดฯ ที่เหมาะสมกับการปฏิบัติงานของ ปท. 6 และดำเนินการตรวจนับเงินสดฯ ตามรอบที่กำหนดอย่างสม่ำเสมอ

โดยคาดว่าจะแล้วเสร็จวันที่ 30 กันยายน 2567

Management's Response :

ผู้บริหารเห็นด้วยกับข้อตรวจพบ และจะดำเนินการแก้ไขตามข้อเสนอแนะ

Finding ข้อ 6.2 การตรวจนับเงินสดไม่เหมาะสมต่อการปฏิบัติงานจริง



สรุปแนวทางบริหารจัดการฯ

แนวทางปฏิบัติ : ศูนย์เขต กำหนดให้ผู้รับผิดชอบเงินทดรองจ่ายประจำหน่วยงานอย่างน้อย 1 คน ตรวจนับเงินคงเหลือ ความถี่สัปดาห์ละ 1 ครั้ง* ผ่านระบบ SAP โดยปริ้นรายงานเงินทดรองจ่ายประจำหน่วยงาน จาก SAP มาตรวจสอบจำนวนเงินคงเหลือ ลงนามและระบุวันที่ตรวจสอบ เก็บไว้กรณีมีการตรวจสอบ กำหนดเป็นข้อปฏิบัติใน WI ประกาศใช้ ต่อไป

* ตอญ.3 ยอมรับหากประเมินความถี่ของ Transaction แล้วเพียงพอต่อการควบคุมความเสี่ยง สำหรับประเด็นเรื่องข้อกำหนดใน ข้อกำหนดบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ว่าด้วย การปฏิบัติงานเกี่ยวกับการเงิน พ.ศ. 2563 ข้อ 35 ตอญ.3 แจ้งจะไปสอบถามผู้ออกข้อกำหนด **ว่าสามารถเปลี่ยนแปลงได้หรือไม่**

STRICTLY CONFIDENTIAL FOR INTERNAL USE ONLY

ข้อสังเกต 3 : ควรพิจารณากำหนดวงเงินคงเหลือขั้นต่ำ (Minimum Cash on Hand) ที่เหมาะสม เพื่อลดความเสี่ยงเงินสูญหายได้

จากการสอบทานข้อมูลการเบิกเงินจากธนาคารจากรายการเดินบัญชีวงเงินทดรองจ่ายประจำหน่วยงาน ปท.6 ข้อมูลการจ่ายเงินให้พนักงาน ปท.6 และข้อมูลจำนวนเงินคงเหลือ จาก SAP ตั้งแต่เดือน มกราคม 2566 - มีนาคม 2567 พบว่า ในบางช่วงเวลาจำนวนเงินคงเหลือ (Cash on Hand) ที่มากเกินความจำเป็นใช้ ซึ่งอาจทำให้เสี่ยงต่อการสูญหาย ดังตัวอย่างข้อมูลต่อไปนี้

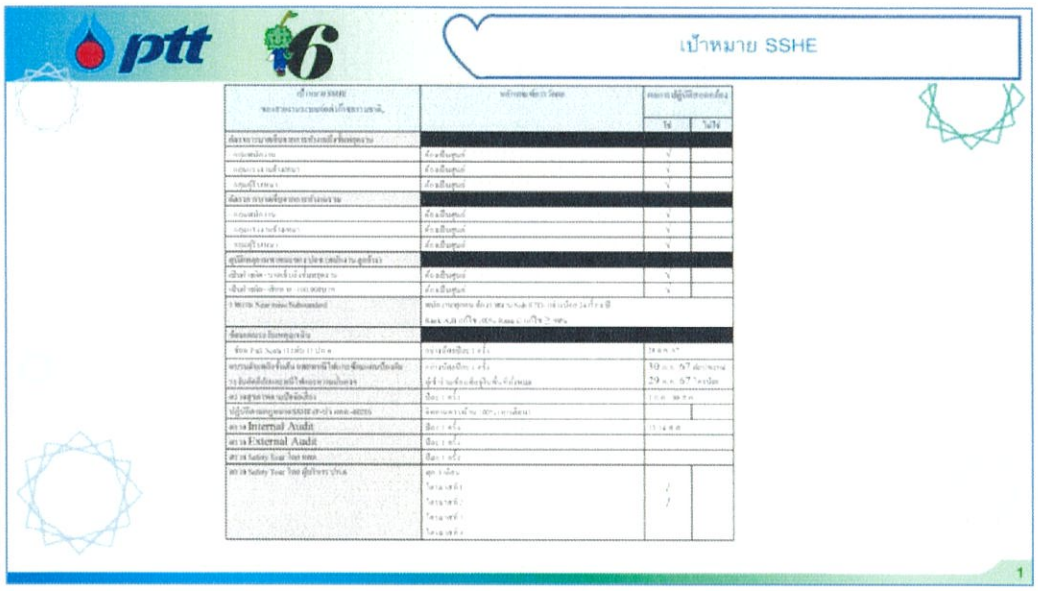
No.	วันที่	จำนวนเงินเบิก (บาท)	สมทบเพิ่ม	จำนวนเงินจ่าย (บาท)	จำนวนเงินคงเหลือ (บาท)
1	2 ม.ค. 66				118,599.07
2	3 ม.ค. 66			2,695.00	115,904.07
3	17 ม.ค. 66	100,000.00		19,662.00	164,755.92
4	13 ก.พ. 66		25,000.00	82,658.00	111,780.42
5	20 ก.พ. 66	100,000.00		22,755.00	189,510.99
6	10 มี.ค. 66		25,000.00	20,493.00	168,017.10
7	7 เม.ย. 66			78,874.00	115,606.25
8	16 พ.ค. 66			18,167.00	148,202.29
9	8 มิ.ย. 66		15,000.00		161,684.06
10	16 ก.ค. 66			30,000.00	200,945.26
11	15 ส.ค. 66		50,000.00	35,000.00	64,178.56
12	17 ส.ค. 66			13,902.00	142,367.62
13	6 ธ.ค. 66	100,000.00	10,000.00	69,476.22	122,198.37
14	9 ก.พ. 67	100,000.00		25,850.50	176,780.68
15	11 มี.ค. 67	100,000.00		30,450.00	153,008.03

Recommendation :

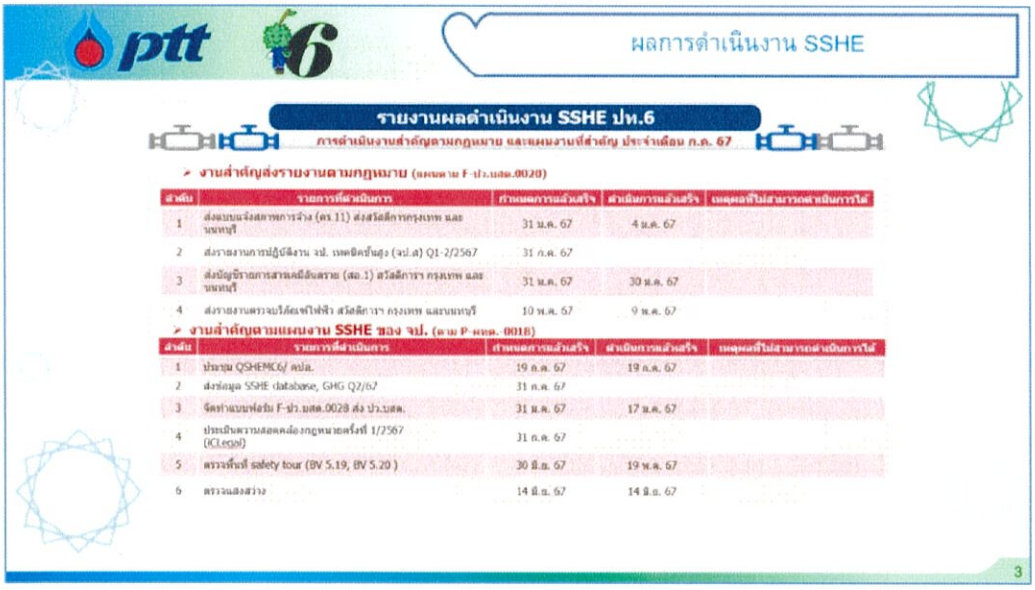
ผ.ปท. 6-3 ควรพิจารณารวบรวมข้อมูลการเบิกเงินจากธนาคาร การจ่ายเงินให้พนักงาน ปท.6 และข้อมูลจำนวนเงินคงเหลือย้อนหลัง เพื่อวิเคราะห์และคำนวณหาวงเงินคงเหลือขั้นต่ำที่เหมาะสมต่อไป เพื่อจักได้ถือเงินสดไว้เพียงพอต่อการปฏิบัติงานของ ปท.6 และช่วยลดความเสี่ยงจากเงินสดสูญหายได้

ผจ.ปท.6 ให้คุณวรรณทวี Sharing เรื่องนี้และกระบวนการในที่ TSOsolution ครับ คุณวรรณทวีรับทราบ

5.4 งานตามกฎหมาย (รายงานใบอนุญาต) : <u>คุณ ชัชชัย (จป.ปท.6) รายงานผลการดำเนินงาน SSHE</u>



มีกำหนดการตรวจสุขภาพและปัจจัยเสี่ยงสิ้นสุดเดือน กรกฎาคม 2567



รายงานกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับ TSO เดือนมิถุนายน 2567

กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับ TSO เดือนมิถุนายน 2567

สรุปกฎหมายใหม่ เดือนมิถุนายน 2567

ประเภท	ชื่อกฎหมาย	สรุปสาระสำคัญ โดยรวมของกฎหมาย	วันที่ประกาศในราชกิจจา	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สิ่งที่ต้องดำเนินการ
Environment	ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กฎหมายสถานและตรวจสอบ ถังเก็บน้ำมัน ระบบท่อน้ำมัน และอุปกรณ์ของสถานที่เก็บรักษาน้ำมัน ก่อนการใช้งาน พ.ศ. 2567	กำหนดหลักเกณฑ์การทดสอบและตรวจสอบ ถังเก็บน้ำมัน ระบบท่อน้ำมัน และอุปกรณ์ของสถานที่เก็บรักษาน้ำมัน ก่อนการใช้งาน • ข้อ 2 การทดสอบและตรวจสอบถังเก็บน้ำมันเหนือพื้นดินขนาดใหญ่ตามแนวตั้งที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างและติดตั้งซึ่งต้องไม่ต้องดำเนินการตามมาตรฐานการออกแบบกำหนดซึ่งมีรายละเอียดอย่างน้อย ตามข้อ 2 (1) - (5) • ข้อ 3 เมื่อก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำมันเหนือพื้นดินขนาดใหญ่ตามแนวตั้งแล้วเสร็จก่อนการใช้งานต้องทำการทดสอบและตรวจสอบ ตามข้อ 3 (1) - (6) • ข้อ 4 เมื่อก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำมันใต้พื้นดินและถังเก็บน้ำมันเหนือพื้นดินที่ทุบคอดตามแนวนอนแล้วเสร็จก่อนการใช้งานต้องทำการทดสอบและตรวจสอบ ตามข้อ 4 (1) - (6) • ข้อ 5 เมื่อติดตั้งระบบท่อน้ำมันและอุปกรณ์แล้วเสร็จ ก่อนการใช้งานต้องทำการทดสอบและตรวจสอบ ตามข้อ 5(1) - (3)	11 มิ.ย. 67	เจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ	ใช้เป็นข้อมูลอ้างอิง

ศึกษาเพิ่มเติมได้ที่ >>>

\\TSONAS\qshe-public\03_QSHELegal_shared\00_ประเมินความสอดคล้องกฎหมาย\2567\03_กฎหมายใหม่ มิ.ค. 67

สอบถามเพิ่มเติมติดต่อ นวิยา ปา.

4

ผลการดำเนินงานตามกฎหมาย เดือน กรกฎาคม

รายการปฏิบัติตามกฎหมาย	ปี 2567				กำหนดการดำเนินงาน	หมายเหตุ	Due Date
	ปท.6-1	ปท.6-2	ปท.6-3	SSO			
ใบอนุญาต							
ใบอนุญาตดำเนินประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ	N/A	N/A	/	N/A	เมื่อสถานีเข้าข่าย RA6, SBMR ต่ออายุทุก 1 ปี) RA6 ต่ออายุแล้ว 28 มิ.ย. 66 - 27 มิ.ย. 67 SBMR ต่ออายุแล้ว 4 ธ.ค. 66 - 3 ธ.ค. 67	รอต่ออายุ RA 6 = 27 มิ.ย. 67 SBMR = 3 ธ.ค. 67	N/A
แจ้งประกอบกิจการควบคุม (สถานที่เก็บรักษาน้ำมัน ประเภท 2)	N/A	N/A	/	N/A	ไม่ต้องต่ออายุ	RA 6	N/A
การอบรม (ที่มีการอบรมทบทวนต่ออายุ)							
ความปลอดภัยในการทำงานที่ยังสถานี	/	/	/	/	อบรมทบทวนทุก 5 ปี		N/A
ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับปั๊นจั่น	/	/	/	N/A	อบรมทบทวนทุก 2 ปี	ชัชชัย รออบรม 3/67 ธาราฯ, ภานุวัฒน์, กฤษดนัย พงศ์ปลด อบรมทบทวน 4/67 กันปนาท ใบ oer หมดอายุ เดือนอบรมเนื่องจากสาคลอยบุสร	N/A
อบรมผู้ปฏิบัติงานสถานีก๊าซ	/	/	/	/	อบรมทบทวนทุก 5 ปี		N/A
อบรม อป. เทคนิคขั้นสูง	N/A	N/A	N/A	/	อบรม อป. ใหม่	ภูริภัทร รออบรมในรอบที่ปิดอบรม	N/A

5

คุณชัชชัย รายงานไม่มีอุบัติเหตุในเดือนนี้

ที่ประชุมรับทราบ

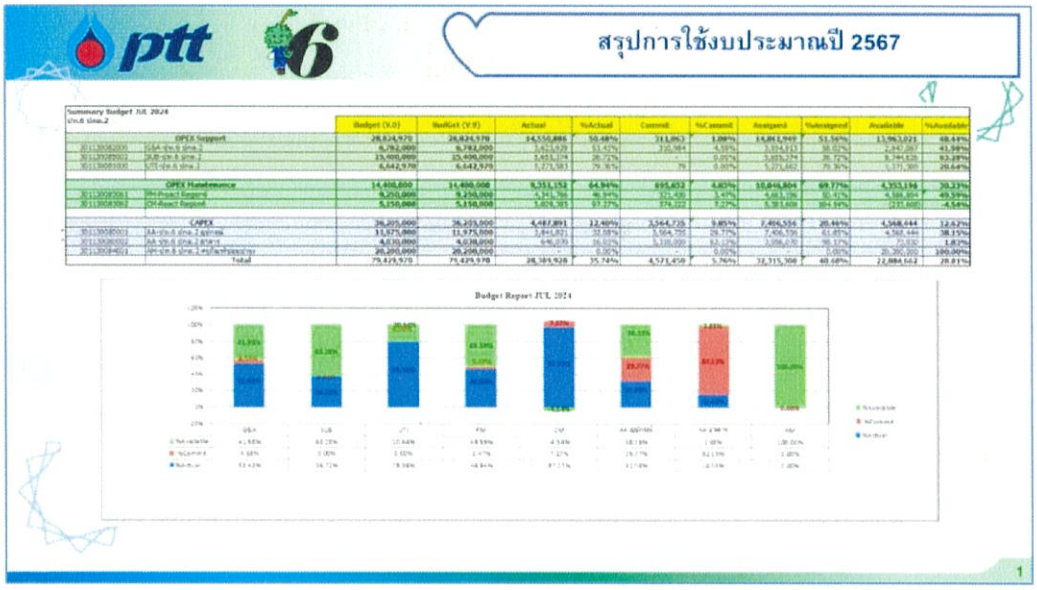
5.5 งบประมาณ (Budget Holder) : <u>คุณสรรพยา แจ้งรายจ่ายและเงิน Pretty Cash ที่ยังคงเหลือของ ปท.6</u>

รายงานเงินสดย่อยเงินทดรองจ่ายประจำหน่วยงาน
วงเงิน ทดรอง ปท.6
ณ วันที่ 30.06.2024

เรียน ผจ. ปท. 6 (ผู้บังคับบัญชาระดับส่วน)

เพื่อทราบรายงานเงินทดรองจ่ายประจำหน่วยงาน ปท6 ดังนี้ รายละเอียดต่อไปนี้

1. เงินสดคงเหลือ		44,853.59	บาท
2. ยอดเงินในธนาคาร		230,250.12	บาท
3. เอกสารทดแทนเงินสด			
3.1 ยังไม่ขอเบิกชดเชย	0.00		
3.2 จ.บ.ช. โอนคืน	124,896.29		
3.3 เงินคืนทดรองคงค้าง	0.00	124,896.29	บาท
รวมเงินทดรองจ่าย		400,000.00	บาท
**** เงินคืน (ขาด) จากวงเงินทดรองจ่าย ****		0.00	บาท



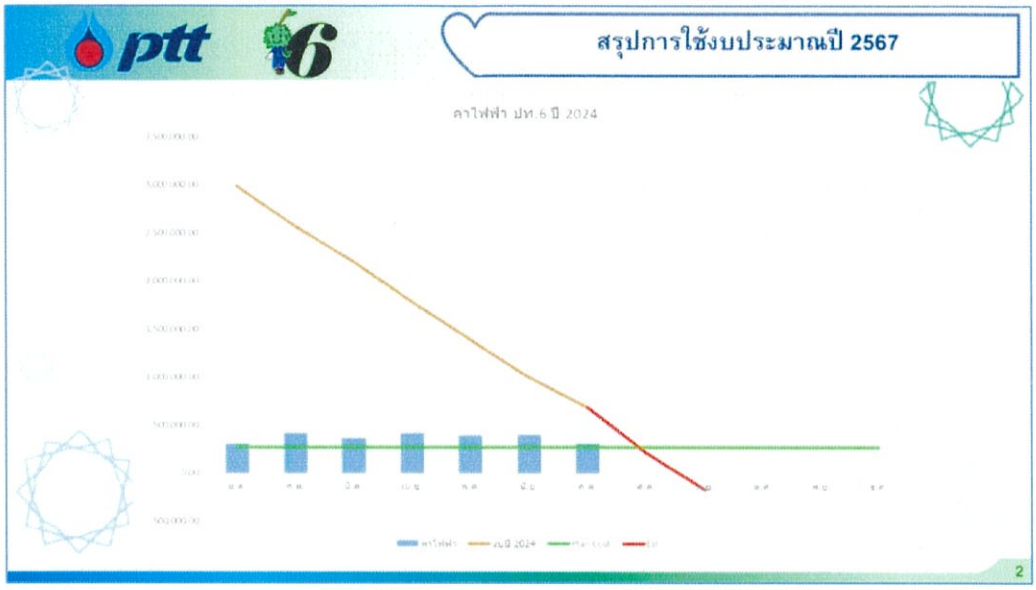
สรุปการใช้งบประมาณปี 2567

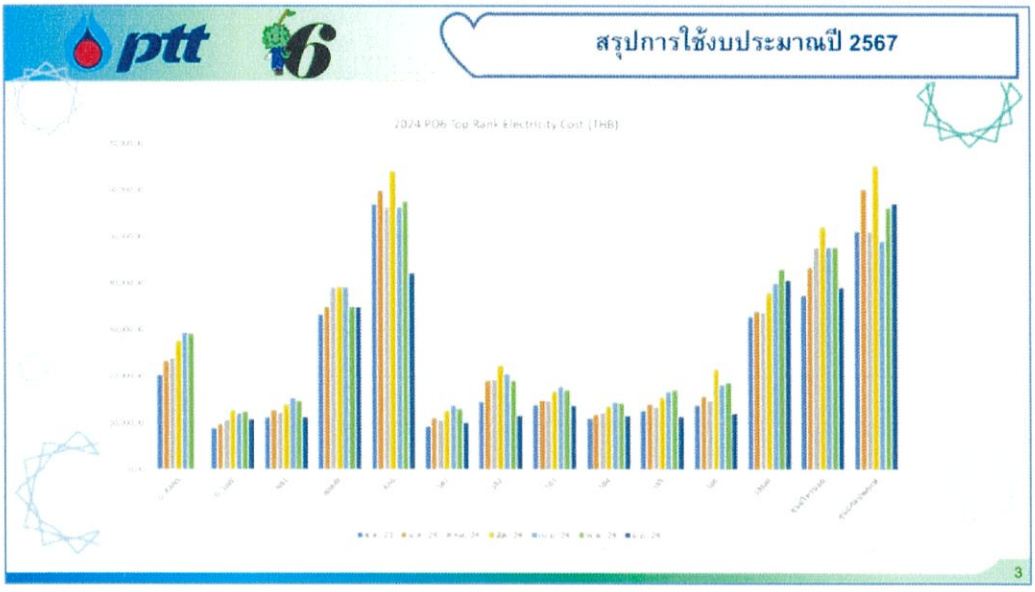
Summary Budget JUL 2024
ปท.6 Unit.2

		Budget (X.0)	Budget (Y.0)	Actual	%Actual	Commit	%Commit	Avaiagaed	%Avaiagaed	Available	%Available
	OPEX Support	**28,824,970**	**28,824,970**	**14,550,886**	**50.48%**	**311,063**	**1.08%**	**14,861,949**	**51.56%**	**13,962,021**	**48.44%**
301120082000	G&A-ปท.6 Unit.2	6,782,000	6,782,000	3,422,579	51.42%	316,984	4.59%	3,334,213	50.02%	2,847,787	41.98%
301120089002	R&M-ปท.6 Unit.2	15,000,000	15,490,000	3,453,374	26.72%	-	0.00%	3,885,274	25.72%	9,744,626	63.29%
301120081000	LTC-ปท.6 Unit.2	6,642,970	6,642,970	5,273,583	79.36%	79	0.00%	5,271,662	79.36%	1,371,308	20.64%
	OPEX Maintenance	**14,400,000**	**14,400,000**	**9,351,152**	**64.94%**	**695,652**	**4.83%**	**10,046,804**	**69.77%**	**4,353,196**	**30.23%**
301120082001	PM-Project Regord	9,250,000	9,250,000	4,341,786	46.94%	326,420	3.53%	4,668,206	50.47%	4,581,794	49.53%
301120082002	CM-Project Regord	5,150,000	5,150,000	5,009,365	97.27%	369,232	7.17%	5,378,598	104.44%	(237,598)	-4.61%
	CAPEX	**36,205,000**	**36,205,000**	**4,487,891**	**12.40%**	**3,564,735**	**9.85%**	**7,406,556**	**20.46%**	**4,568,444**	**12.62%**
301120080003	AA-ปท.6 Unit.2 &prime	11,975,000	11,975,000	3,841,821	32.08%	3,564,735	29.77%	7,406,556	61.85%	4,568,444	38.15%
301120080002	AA-ปท.6 Unit.2 <1	4,030,000	4,030,000	646,070	16.03%	3,110,000	93.17%	3,756,070	93.17%	273,930	6.83%
301120084003	AP-ปท.6 Unit.2 ค่าก่อสร้าง	20,200,000	20,200,000	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	20,200,000	100.00%
	Total	79,429,970	79,429,970	28,389,928	35.74%	4,571,450	5.76%	32,315,308	40.68%	22,884,662	28.81%

Budget Report JUL 2024

<u>**คุณสรรพยา**</u> รายงานภาพรวมงบการเงินที่เข้ามาใช้งาน ปี 2567 เดือนกรกฎาคม





<u>คุณสรรพยา</u> รายงานค่าไฟที่ใช้หลังจากมีมาตรการ พบค่าไฟฟ้าลดลง แต่ยังคงไม่เพียงพอต่อการใช้ไฟให้ถึงสิ้นปี ครับ

สรุปการใช้งบประมาณปี 2567

CAPEX AA อุปกรณ์

No.	รายการงาน ปี 2567	ปี 2567 งบคงเหลือ	Actual	Commit	Plan การจ่ายงบประจำปี 2567	PR	PO	Remark
		600,000		600,000				
		900,000	90,000					
		1,120,000		994,600				
		900,000		217,000				
		500,000		138,600				
		850,000		170,000				
		4,000,000						
		700,000	400,000	621,000				
		40,000	40,000					
		60,000	60,000					
		90,000	90,000					
		300,000	300,000					
		200,000	200,000					
		60,000	60,000					
		120,000	120,000					
		40,000	40,000					
		200,000	200,000					
		60,000	60,000					
		150,000	150,000					
		50,000	50,000					
		600,000	600,000					
		750,000	750,000					
		1,000,000		933,130				
		130,000	130,000					
รวมทั้งสิ้น		11,970,000	3,841,871	3,564,733.00				
			คงเหลือ	8,410,265.00				

4

สรุปการใช้งบประมาณปี 2567

CAPEX AA อาคาร

No.	รายการงาน ปี 2567	ปี 2567 งบคงเหลือ	Actual	Commit	Plan การจ่ายงบประจำปี 2567
1		2,380,000		2,380,000	
2		300,000		300,000	
3		800,000	646,070		
4		300,000		300,000	
5		130,000		130,000	
รวมทั้งสิ้น		4,030,000	646,070	3,310,000.00	

5

สรุปการใช้งบประมาณปี 2567

CAPEX AM ซ่อมบำรุง

No.	รายการงาน ปี 2567	ปี 2567 งบลงนามปี	Actual	Commit	Plan การใช้งบประมาณปี 2567 พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
1	จัดซื้อชุดตรวจสอบ defect ท่อส่ง DJ PSG ด้วยวิธี RC2500	16,000,000										
2	จัดซื้อเพิ่มเติม Batery Backup ระบบ UPS และ Charger สำหรับ RA6	4,200,000										
	รวมทั้งสิ้น	20,200,000										
				คงเหลือ 20,200,000.00								

6

สรุปการใช้งบประมาณปี 2567

ส่งงบประมาณที่ให้บริการสำหรับสายงาน
GSM/NGR/NGV ประจำปี 2568

ภายในวันที่ 31 กรกฎาคม 2567

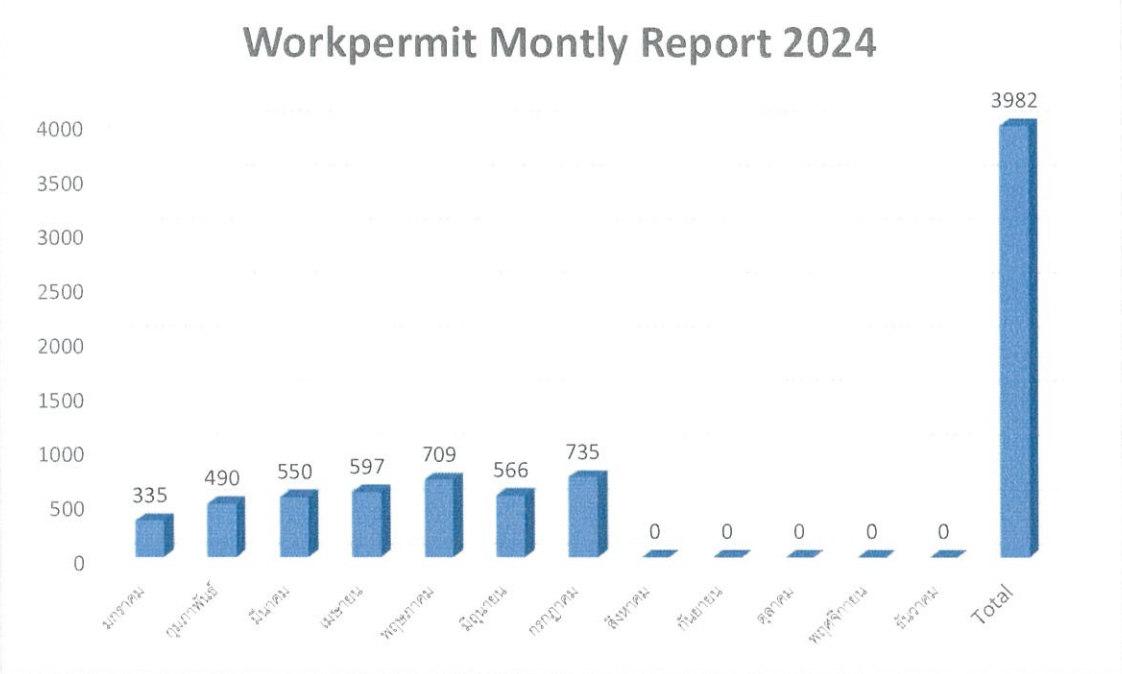
15

ที่ประชุมรับทราบ

5.6 การใช้งานระบบอนุญาตปฏิบัติงาน (Work Permit) : Work permit ประจำเดือนกรกฎาคม

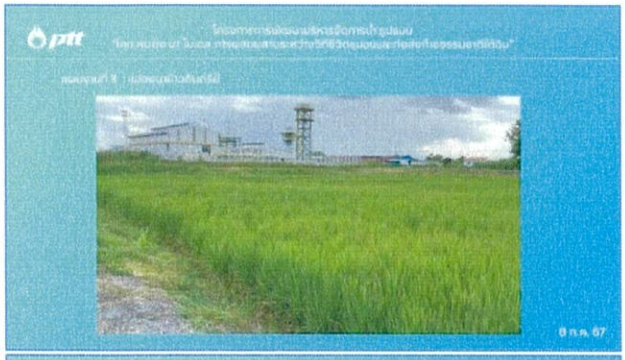
มีทั้งหมด 735 รายการ

Month:	ใบอนุญาต Permit Report												
	CD	HT	CF	EX	HI	SC	RD	LO	EL	SW	CN	FL	Sub Total
มกราคม	25	150	49	82	1	1	0	0	1	0	26	0	335
กุมภาพันธ์	6	224	54	113	40	14	4	4	5	0	26	0	490
มีนาคม	60	191	35	147	16	18	0	0	10	4	69	0	550
เมษายน	62	221	72	90	35	19	2	5	15	2	74	0	597
พฤษภาคม	94	289	85	89	33	23	3	9	4	0	80	0	709
มิถุนายน	65	301	70	49	11	7	4	3	8	0	48	0	566
กรกฎาคม	58	350	53	84	52	23	0	10	20	1	84	0	735
สิงหาคม												0	0
กันยายน												0	0
ตุลาคม												0	0
พฤศจิกายน												0	0
ธันวาคม												0	0
Total	**370**	**1726**	**418**	**654**	**188**	**105**	**13**	**31**	**63**	**7**	**407**	**0**	**3982**



ที่ประชุมรับทราบ

วาระการติดตาม โครงการบริหารจัดการพื้นที่อุทกภัย (โคกหนองนา)

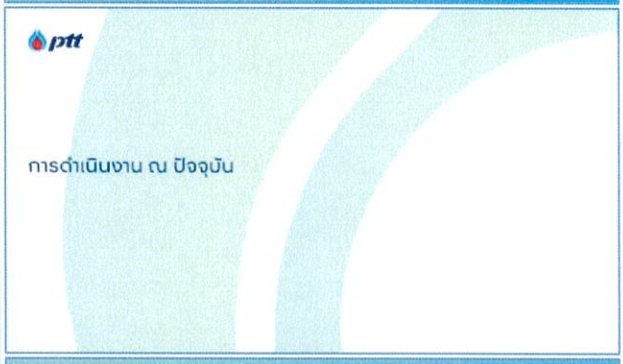

8 ก.ค. 67

แผนการจัดการข้าวไร่เบอร์รี่ตลอดฤดูปลูก โดยวิธีปิดดำ
ด้วยการจัดการน้ำแบบเป็นคลื่นแห้ง
การปฏิบัติดูแล

TIMELINE
อาทิตย์ที่ 2 ของ
เดือน ส.ค. 67

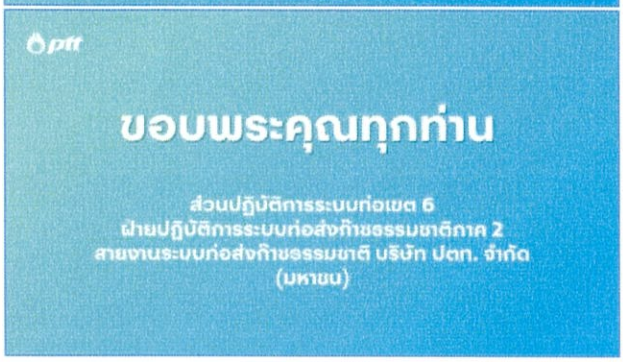
แผนงานที่ 4 : พัฒนาที่ดินเพิ่มเติม

10 cm


การดำเนินงาน ณ ปัจจุบัน

โครงการการพัฒนาบริหารจัดการน้ำ รูปแบบ
"โคก หนอง นา โมเดล การผสมผสานระหว่างวิถีชีวิตชุมชนและก่อสร้างกายธรรมชาติใต้ดิน"
แผนการดำเนินงาน
กิจกรรมปลูกหญ้าแฝกเฉลิมพระเกียรติ
เนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ
28 กรกฎาคม 2567
รันที่ 9 สิงหาคม 2567
เป้าหมาย Kick off จังหวัดนนทบุรี

07 กรกฎาคม 2567
08 สิงหาคม 2567
09 กันยายน 2567

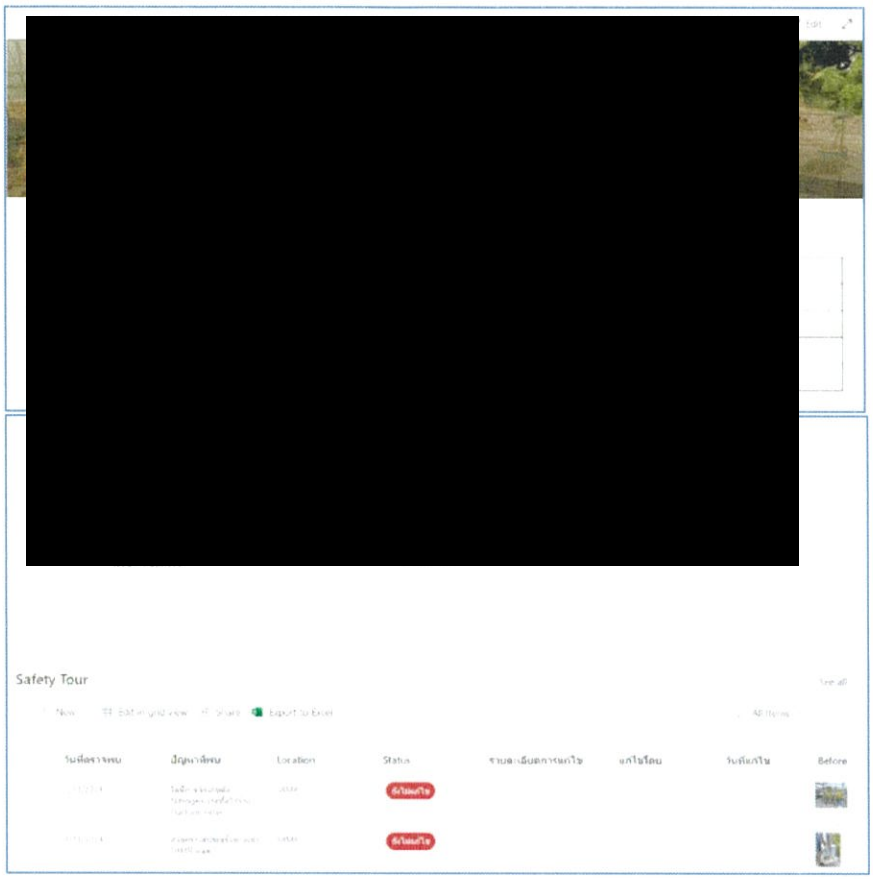


<u>คุณชัชวาล</u> รายงานความคืบหน้า แผนงานสำคัญที่ผ่านไม่มีการเปลี่ยนแปลงครับ เตรียมงานสำหรับเดือนกรกฎาที่จะมาถึงครับ

<u>ที่ประชุมรับทราบ</u>

<u>เรื่องแจ้งอื่นๆ :</u>

- <u>แนะนำการใช้ Power app งานตรวจ Safety tour</u>



<u>ปิดประชุม</u> เวลา 17:00 น.ประธานกรรมการ QSHEMC 6 กล่าวปิดการประชุม ประชุมครั้งต่อไป สิงหาคม 2567

ผู้พิมพ์รายงานการประชุม	ผู้บันทึกรายงานการประชุม (ตรวจสอบ)	ผู้รับรองรายงานการประชุม
[redacted]		

รายงานการประชุม QSHEMC 6

วันที่ 22 สิงหาคม 2567 ณ ห้องประชุม ชั้น 2 ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 6 Office ไทรน้อย

ผู้เข้าประชุม

1. [redacted]
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

ผู้

1.
2.
3.
4.

<u>เริ่มประชุม</u> เวลา 09.30 น. ประธานกรรมการ QSHEMC6 กล่าวเปิดการประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ

คุณทวีศักดิ์ ปว. สรุปผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ประจำปี 2567 ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 6 กรุงเทพมหานคร วันที่ 22 สิงหาคม 2567

1. บทบาท หน้าที่ความรับผิดชอบในการเข้าระงับเหตุฉุกเฉิน

การกำหนดหน้าที่ และการแบ่งทีมในการเข้าระงับเหตุอย่างเป็นระบบ ตาม P-ผทต.-0013 และมีสัญลักษณ์แสดงตำแหน่งตามโครงสร้างแผนฉุกเฉินชัดเจน

ข้อแนะนำ : พิจารณาจัดหาเสื้อสัญลักษณ์แสดงตำแหน่งตามโครงสร้างแผนฉุกเฉินให้ชัดเจน

2.ความพร้อมของข้อมูลแผนระงับเหตุฉุกเฉิน& Pre-Fire Plan

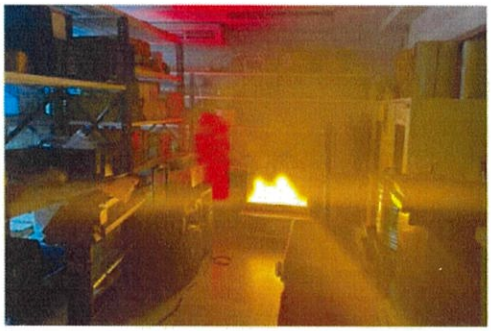
2.1 แผนฉุกเฉิน/Pre-Fire Plan

มีการอัพเดตข้อมูล PRE FIRE PLAN ให้เป็นปัจจุบันและมีรายละเอียดครบถ้วนตามที่สายงานฯกำหนด

สิ่งที่ผู้ตรวจประเมินตรวจพบ

พบข้อมูล PRE FIRE PLAN พื้นที่อาคารคลังพัสดุ ไม่สอดคล้องกับสภาพและรายละเอียดพื้นที่ เช่น

1.ชนิดสารเคมี/ เชื้อเพลิงที่อยู่ในพื้นที่



6.1 เทคนิคการปฐมพยาบาล

6.1 เทคนิคการปฐมพยาบาล

- เหมาะสมตามอาการและหลักปฐมพยาบาลเบื้องต้น และเข้ารับผู้บาดเจ็บในพื้นที่ COLD ZONE และ WARM ZONE
- วิทยุสื่อสารของทีมปฐมพยาบาลต้องสามารถใช้งานได้ และมีการเช็คความพร้อมของระบบสื่อสารหรือแจ้งช่องการสื่อสารต่อทีมปฏิบัติงาน
- ทีมปฐมพยาบาล ของ ปตท. ต้องผ่านการอบรม หลักสูตรการปฐมพยาบาลเบื้องต้น

สิ่งที่ผู้ตรวจประเมินตรวจพบ

➢ **พบทีมพยาบาลไม่ผ่านการอบรมหลักสูตรการปฐมพยาบาลเบื้องต้น จำนวน 1 คน (นาย นาย วีระยุทธ ทองย้อย)**

7. ประสิทธิผลในการผจญเพลิงและป้องกันเหตุ (ทีมดับเพลิง)

7.1 ความพร้อมในการระงับเหตุของทีมดับเพลิง ทีมค้นหา

- การใส่ PPE ในเวลาที่เหมาะสม ตามสถานการณ์หรือเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ชุดดับเพลิง หมวกดับเพลิง SCBA และ EAR PLUG หรือ EAR MUFF เป็นต้น

สิ่งที่ผู้ตรวจประเมินตรวจพบ

พบมีการใช้ถุงมือ ในการดับเพลิงไม่เป็นไปตามมาตรฐานกำหนด(ผิดประเภท)

7. ประสิทธิผลในการผจญเพลิงและป้องกันเหตุ (ทีมดับเพลิง)

7.1 ความพร้อมในการระงับเหตุของทีมดับเพลิง/ทีมค้นหา

• การใส่ PPE ในเวลาที่เหมาะสม ตามสถานการณ์หรือเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ชุดดับเพลิง หมวกดับเพลิง SCBA และ EAR PLUG หรือ EAR MUFF เป็นต้น

ข้อแนะนำ

ควรพิจารณาจัดหาชุดดับเพลิง ใหม่ทดแทน เนื่องจากชุดดับเพลิงเดิม เสื่อมสภาพการใช้งาน

ผลการประเมิน การฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ

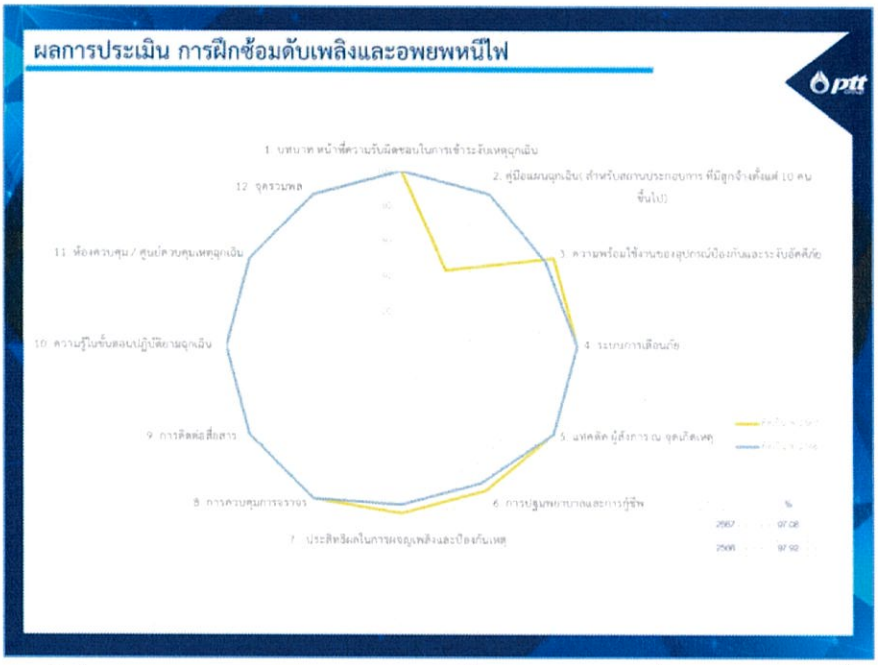
หัวข้อการตรวจประเมิน	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้	คิดเป็น %
1. บทบาท หน้าที่ความรับผิดชอบในการเข้าระงับเหตุฉุกเฉิน	20	20	100
2. คู่มือแผนฉุกเฉิน(สำหรับสถานประกอบการ ที่มีลูกจ้างตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป)	20	10	50
3. ความพร้อมใช้งานของอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย	40	40	100
4. ระบบการเตือนภัย	40	40	100
5. แทคติค ผู้สั่งการ ณ จุดเกิดเหตุ	60	60	100
6. การปฐมพยาบาลและการกู้ชีพ	40	38	95
7. ประสิทธิผลในการผจญเพลิงและป้องกันเหตุ	40	38	95
8. การควบคุมการจราจร	40	40	100
9. การติดต่อสื่อสาร	40	40	100
10. ความรู้ในขั้นตอนปฏิบัติยามฉุกเฉิน	30	30	100
11. ห้องควบคุม / ศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน	80	80	100
12. จุดรวมพล	30	30	100
	480	466	

คิดเป็น 97.08 %

สรุปผล ✓ ผ่าน > 50 %

ไม่ผ่าน < 50 %

อยู่ในเกณฑ์ ดีมาก [>90 %]



ผลการประเมิน ปท.6 ได้รับการประเมิน 97.08% ผ่านเกณฑ์ และ อยู่ในเกณฑ์ดีมาก คุณทวีศักดิ์ขอให้แก้ไขข้อบกพร่องที่ตรวจพบโดยเฉพาะเรื่องของคู่มือแผนฉุกเฉินครับ

ผจ.ปท.6 สอบถามเรื่องของเกณฑ์ที่วัดเช่นเรื่องของ ERT คุณทวีศักดิ์แจ้งยังไม่มีเกณฑ์ แต่ปะจจุบันมีเพียงเขต 8 และ เขต 10 ยังไม่มีข้อกำหนดว่ามีหรือไม่มี แต่พิจารณาจากการ Management ของบุคคลเองครับ การซ้อมที่ไทรน้อยจะมองเห็นภาพมากขึ้นว่าทางเขต 6 ควรมีหรือไม่ครับ

คุณวรรณทวีสอบถามเรื่อง Pre fire plan ว่ามีกำหนดรอบทบทวนหรือไม่ คุณทวีศักดิ์แจ้งปีละ 1 ครั้ง หรือเมื่อมีการเปลี่ยนแปลง

คุณวรรณทวี สอบถามเรื่องอุปกรณ์ที่ใช้ในการดับเพลิงนับเป็นทรัพย์สินหรือไม่ คุณทวีศักดิ์ แจ้งมูลค่าเกินกว่า 5000 บาทถือเป็นทรัพย์สินครับ และสอบถามเรื่องกำหนดการซื้ออุปกรณ์ระงับเหตุฉุกเฉินที่เป็นมาตรฐานตาม ปว. กำหนดหรือไม่ครับ คุณทวีศักดิ์แจ้งว่ายังไม่มีครับ

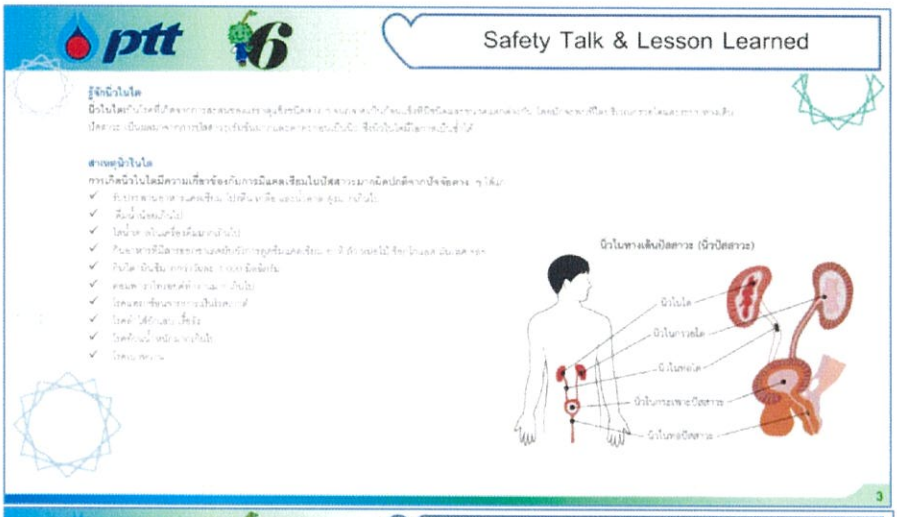
ทุกท่านสามารถอ่านรายละเอียด สรุปการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ประจำปี 2567 ได้ที่ Link นี้ครับ

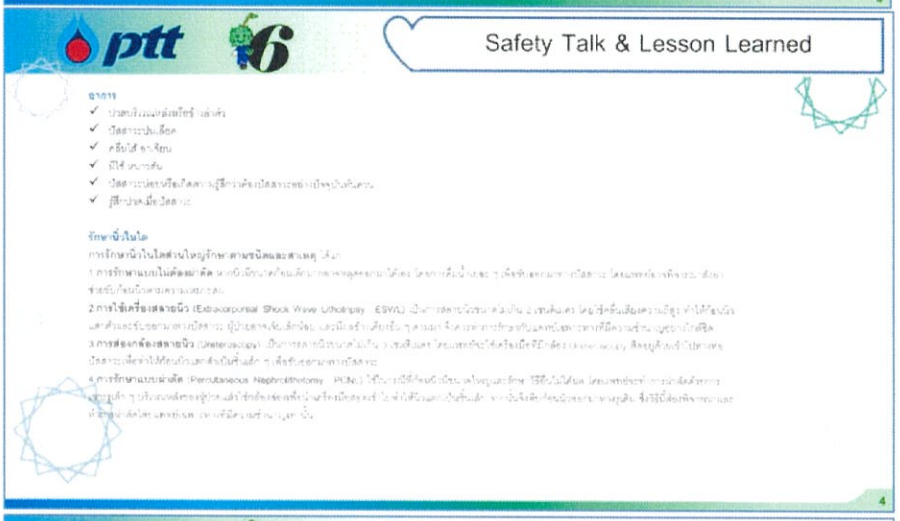
Link : \\tsonas\region 6\10_Audit\การฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ

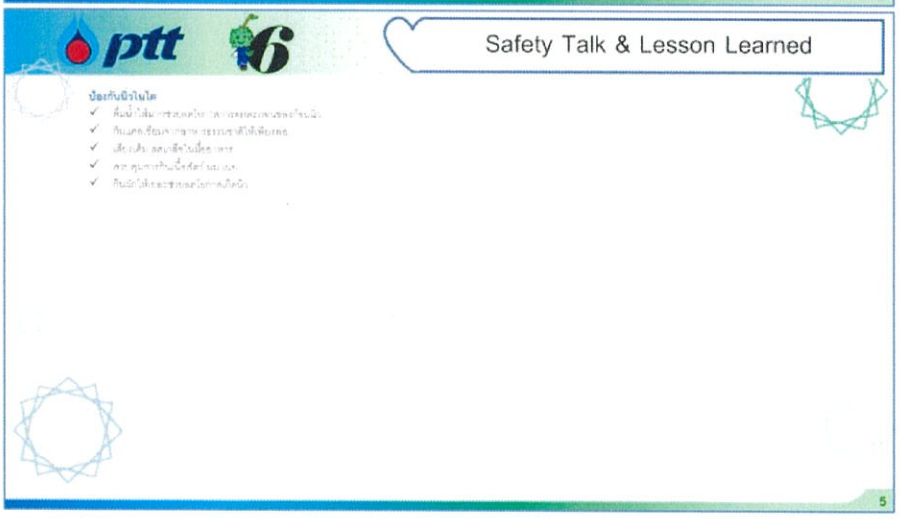
ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 1 Safety Talk and Lesson Learned

- **Safety Talk & Lesson learned** โดย คุณกัมพล เรื่อง **" เรื่อง นิ่วในไต"**







คุณกัมพล อธิบาย **เรื่อง นิ่วในไต** เนื่องจากเป็นเหตุการณ์ที่เกิดกับตัวเองได้อธิบายถึงสาเหตุที่เกิดขึ้น รวมถึงอาการที่มี ที่ทำให้เกิดโรคแทรกซ้อนอาการปวดหลัง อาการจะมีการปวดปัสสาวะอักเสบไม่ค่อยออก การตรวจการรักษาโรคนี้ การขับออกทางปัสสาวะ การส่องกล้องสลายนิ่วสวนทางอวัยวะเพศและยิงเลเซอร์สลายและขับออกมา รวมถึงการป้องกันการเกิดนิ่วในไต การควบคุมการกินอาหารรสจัด เค็ม และควบคุมอาหารดื่มน้ำเยอะๆกินแคลเซียมให้เพียงพอ คุณสรรพยา ให้ข้อมูลเพิ่มเติมจากการ อุลตร้าซาวด์ หากมีขนาดเล็กกว่า 1 ซม. ยังไม่การันตีว่าคือนิ่ว หรือคืออะไร

ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 2 เรื่องแจ้งเพื่อทราบจากประธานหรือคณะกรรมการ

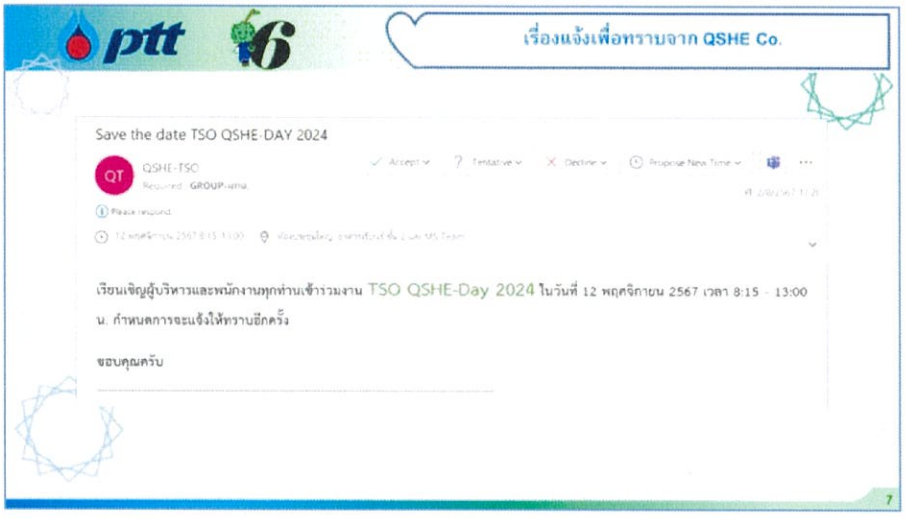
2.1 ประธานแจ้งเพื่อทราบ : คุณจักรดาว (ผจ.ปท.6)

- ในช่วงเดือนหน้าจะมีกิจกรรมที่ต้องใช้ข้อมูลเรื่องของ Strategy ให้ทุกคนใส่รายละเอียดในแผนงานสำคัญที่พวกเราใส่เข้ามาด้วยครับ และขอให้ทำเป็นแผนงาน
- มีการประชุม Budgeting วันที่ 11-12 และประชุมฝ่ายวันที่ 16 ให้ทางเรามีข้อมูลและพูดคุยกันก่อนที่จะสรุปส่งข้อมูลในที่ประชุมครับ ให้ประชุมวันที่ 2 กันายนยน 2567 เป็นข้อมูลที่มีอ้างอิงราคา Spec รายละเอียดต่างๆครับ และฝากเรื่อง Access control ที่จะต้องมีที่ห้อง control room RA6 เรื่องของเขตหวงห้ามเฉพาะ
- เรื่องการปฏิบัติงานจากที่ประชุม Solutions จากที่ท่อเราโดน Sheet pile ที่ต้องเน้นย้ำพวกเราคือมี Gap หลายอย่างทั้งเรื่องของ WI การประสานงานข้อมูลต่างๆ ในงานประจำของพวกเราให้เรามีการ Awareness WI ในแต่ละขีดกันเองรายละเอียดต่างๆเล็กๆน้อยๆที่เราหลุดไปเพื่อเน้นย้ำให้ปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง เช่น รายละเอียดของ Work Permit เป็นต้น และจะมีการนำเสนอในที่ TSO Solutions ให้เราปิดเรื่องที่เราได้รับตรวจจาก ตอญ. ให้แล้วเสร็จก่อน 4 กันยายน 2567 และ ขอ Awareness Procedure การออก PTW
- เรื่อง TSO Cer ฝาก หน่วย แผนก ให้ดำเนินการให้แล้วเสร็จครับ
- CSR DIY ให้ทาง ปท.6-2 สรุปครับ

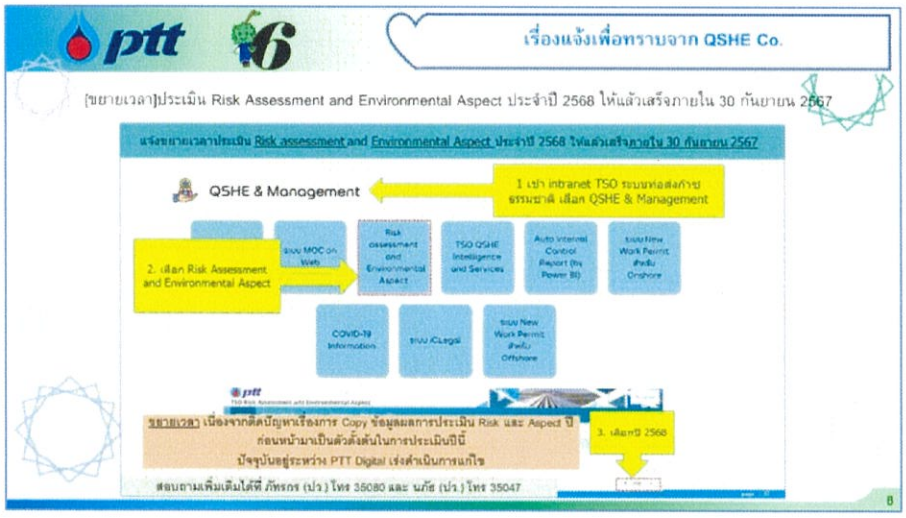
ที่ประชุมรับทราบ

2.2 ประธานแจ้งเพื่อทราบ : QSHE Co.

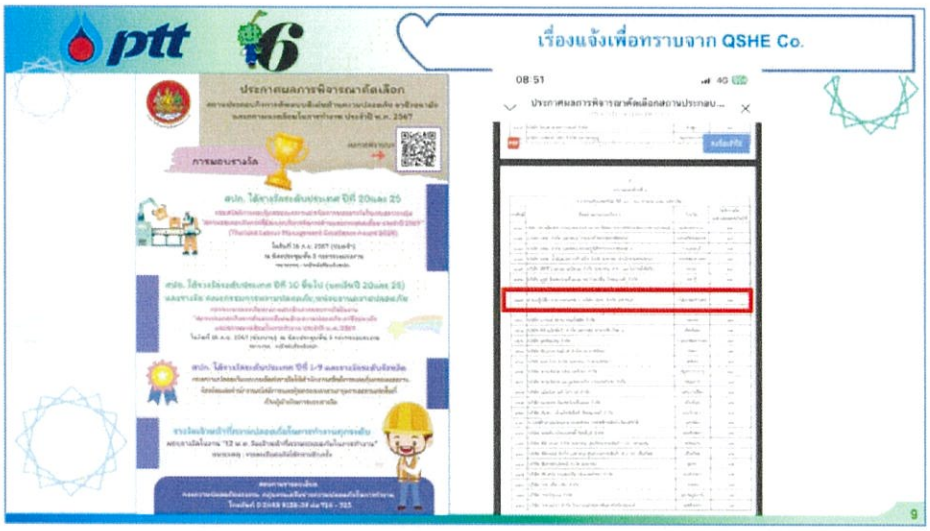
- แจ้ง TSO QSHE DAY วันที่ 12 พฤศจิกายน 2567



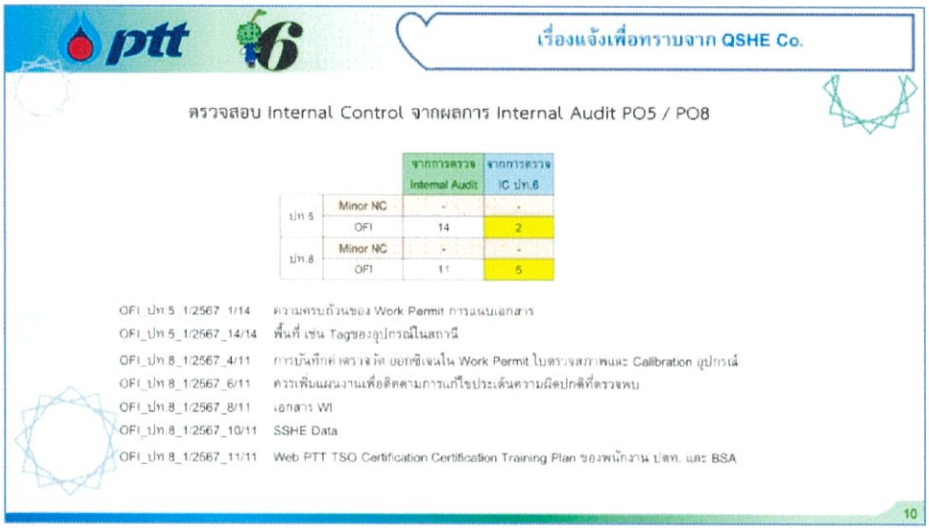
- เรื่องประเมิน RA [ขยายเวลา]ประเมิน Risk Assessment and Environmental Aspect ประจำปี 2568 ให้แล้วเสร็จภายใน 30 กันยายน 2567



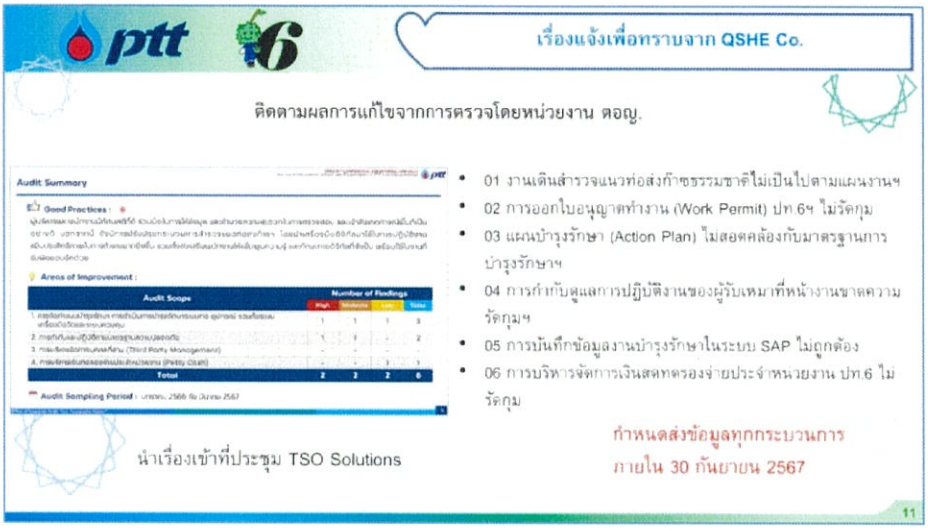
- ปท.6 ได้รับคัดเลือกเป็นสถานประกอบการดีเด่นเป็นปีที่ 14 ติดต่อกัน



- จาก Internal Audit **ตรวจสอบ Internal Control จากผลการ Internal Audit PO5 / PO8**



- ติดตามผลการแก้ไขจากการตรวจโดยหน่วยงาน ตอญ.



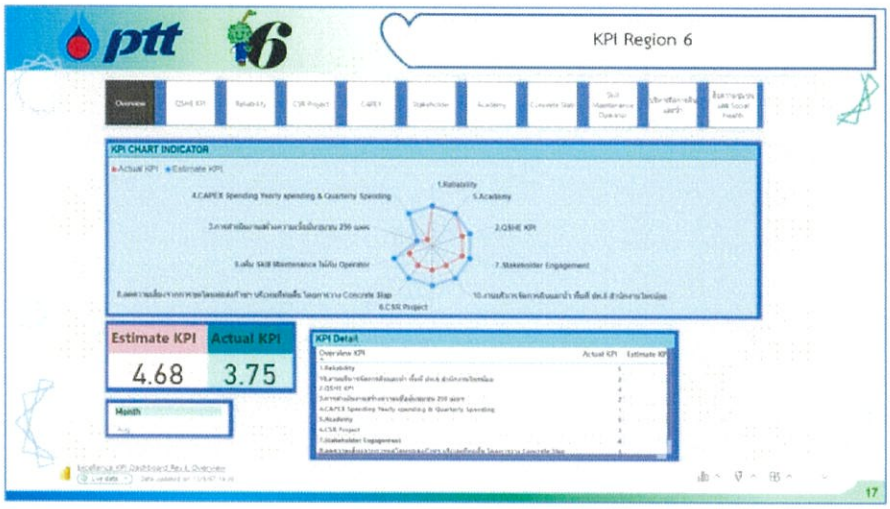
- กำหนดถ่ายรูปบัตรพนักงาน เดือน สิงหาคม ถึง กันยายน 2567

- TSO-E-Learning Program มี 2 เรื่องที่ต้องเรียนและจะติดตามการเรียนของทุกคนให้แล้วเสร็จ

- การเปลี่ยนแปลงผู้ประสานงานเนื่องจากครบวาระ ในปี 2568 ให้ผู้ที่ทำหน้าที่ปัจจุบันดำเนินการส่งต่อผู้ประสานงานในปี 2568 และแจ้งชื่อเพื่อ Update รายชื่อส่งหน่วยงานส่วนกลางและแจ้งในที่ประชุมต่อไปครับ

- Defensive Driving 2567 มีผู้ที่ใบอนุญาตใกล้หมดอายุ 10 คน สำหรับท่านที่ใบอนุญาตจะหมดอายุให้ระมัดระวังเรื่องการใช้รถด้วยครับ เรื่องอบรม มีเมลมาแล้วจะแจ้งทุกท่านอีกครั้งครับ

- KPI Region 6 Dashboard จัดทำขึ้นเพื่อดู KPI แต่ละหัวข้อที่ทางเขต 6 มีครับ



คุณภูริภัทร แนะนำ โดยตัว Dashborad จะสามารถดูรายเดือนและสามารถดูหัวข้อแต่ละหัวข้อใน KPI โดยมีรายละเอียดตาม Powerbi ที่จัดทำขึ้นครับ ในเรื่องของ Accident ที่เกี่ยวข้องกับ Reliability อยู่ระหว่างสอบสวนผลครับ

ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 3 รับรองรายงานการประชุมครั้งที่แล้ว

ที่ประชุม มีมติรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 7/2567 สามารถเข้าไปอ่านได้ที่

\\tsonas\region 6\01_Q_QSHE\รายงานการประชุม QSHEMC\67

ที่ประชุมมีมติรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา

วาระที่ 4 การเปลี่ยนแปลงที่มีผลต่อระบบการบริหารงานหรือการดำเนินงาน QSHE

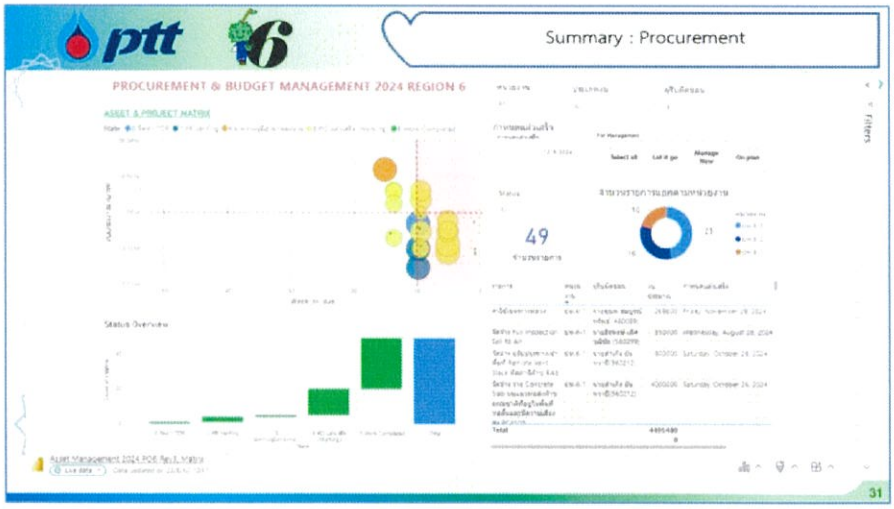
4.1 การเปลี่ยนแปลงกลยุทธ์ วิสัยทัศน์ พันธกิจ นโยบาย เป้าหมาย : ไม่มี

4.2 การเปลี่ยนแปลงด้านโครงสร้างการบริหารงาน บุคคลากร ของหน่วยงานหรือในสายงาน : ไม่มี

4.3 การเปลี่ยนแปลงจากปัจจัยภายในและภายนอกที่มีผลหรืออาจจะมีผลต่อบริบทการดำเนินงานภายในหน่วยงาน เช่น ความเสี่ยงต่าง ๆ ที่จะมีผลกระทบต่อการ O&M ระบบท่อฯ หรือการดำเนินงานอื่น ๆ ของหน่วยงาน :

Summay : Procurement

คุณภูริภัทร รายงาน Overview การติดตาม CAPEX OPEX



คุณภูริภัทร รายงาน CAPEX และ OPEX โดยใช้ Matrix จาก Power BI เพื่อติดตามงานต่างๆภายในเขต โดยทั้งงาน CAPEX และ OPEX อยู่ระหว่างออกเรื่องและดำเนินการ

ปท.6 ปัจจุบันมี 49 รายการ อยู่ระหว่างจัดทำ TOR 3 งาน เป็นงานที่แก้ TOR จัดจ้างขุดตรวจสอบผล ILI PIG งานที่ใกล้ Due มี 15 งาน และรายการที่ติดตามจะประสานงานอัพเดตข้อมูลต่อไปครับ

<u>การประชุมกับคณะทำงานต่างๆ</u>

<u>ปท.6-1 :</u>

<u>ปท.6-2 :</u>

<u>ปท.6-3 :</u>

แจ้งเพื่อทราบ/การประชุมที่สำคัญ

❑ **ประชุมรายละเอียด เรื่อง จัดฝึกอบรมทบทวน และ จัดทำแผนควบคุมและระงับเหตุฉุกเฉินระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ร่วมกับ ปภ.สมุทรปราการ**

สาระสำคัญที่เกี่ยวข้องกับ ปท.6

วาระที่ 1 : การจัดอบรมหลักสูตรทบทวนความรู้หลักการควบคุมและระงับเหตุฉุกเฉินระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ มอบหมายให้ ปท.6 เป็นผู้ประสานงานหลัก

หัวข้อ	รายละเอียด
ชื่อโครงการ	อบรมหลักสูตรทบทวนความรู้หลักการควบคุมและระงับเหตุฉุกเฉินระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ
ผู้จัด	สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรปราการ และ สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
วัตถุประสงค์	เพื่อทบทวนและสร้างความรู้ความเข้าใจและแลกเปลี่ยนความรู้ในการควบคุมและระงับเหตุฉุกเฉินก๊าซธรรมชาติเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
วันและเวลา	วันพุธที่ 25 กันยายน 2567 เวลา 8.30 - 15.00 น.
สถานที่	ห้องประชุม โรงไฟฟ้าพระนครใต้ ต.บางโปรง อ.เมือง จ.สมุทรปราการ
ผู้เข้ารับการอบรม	เจ้าหน้าที่ หน่วยงาน ปภ. พื้นที่จังหวัดสมุทรปราการ 100 คน
วิทยากรอบรมฯ	วิทยากรศูนย์ฝึกอบรมดับเพลิง ปตท.
ประธานเปิดพิธี (จังหวัดสมุทรปราการ)	ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ
ประธานเปิดพิธี (ปตท.)	ผจ.ปกต.1 หรือ ผู้บริหารระดับฝ่าย
ผู้กล่าวต้อนรับ	ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครใต้
วิทยากรดำเนินการ	พนักงาน ปตท.
การแต่งกาย	ปภ. ชุดปฏิบัติงานของหน่วยงาน / ปตท. เสื้อสีขาวที่มี สัญลักษณ์ ปตท.
งบประมาณ	ปตท. สนับสนุนงบประมาณ

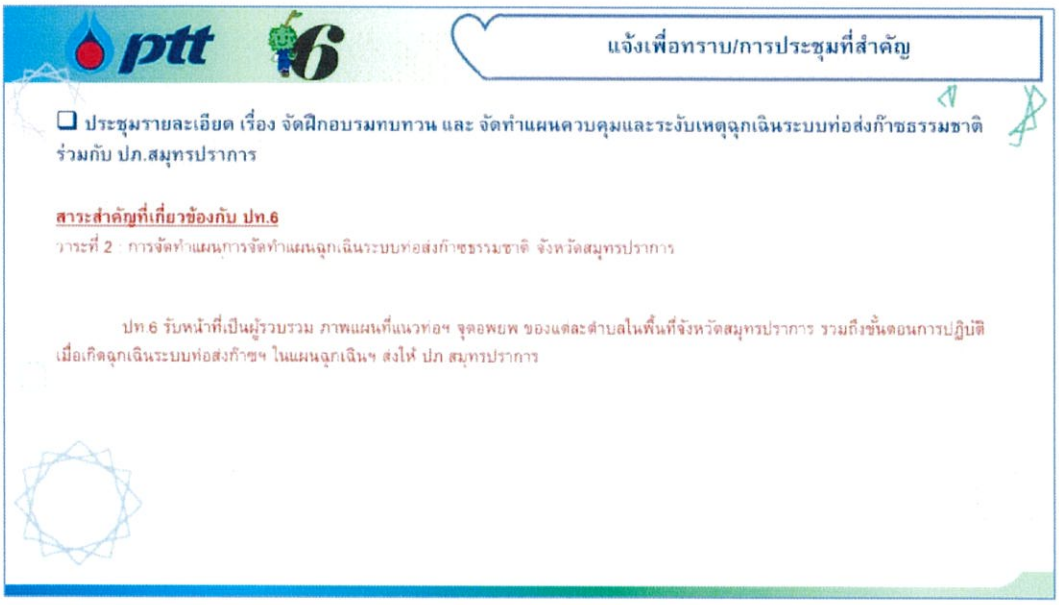
แจ้งเพื่อทราบ/การประชุมที่สำคัญ

❑ **ประชุมรายละเอียด เรื่อง จัดฝึกอบรมทบทวน และ จัดทำแผนควบคุมและระงับเหตุฉุกเฉินระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ร่วมกับ ปภ.สมุทรปราการ**

สาระสำคัญที่เกี่ยวข้องกับ ปท.6

วาระที่ 1 : การจัดอบรมหลักสูตรทบทวนความรู้หลักการควบคุมและระงับเหตุฉุกเฉินระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

หัวข้อ/ขั้นตอน	รายละเอียดการเตรียมงาน	ผู้รับผิดชอบ
1. ขอใช้สถานที่ สถานที่รับประทานอาหารและที่จอดรถ	ประสานงานจัดหาสถานที่อบรมฯ สถานที่รับประทานอาหาร และที่จอดรถ	ปภ. สมุทรปราการ
2. เรียนเชิญหน่วยงาน ปภ. ระดับตำบล/อำเภอ	จัดทำหนังสือเรียนเชิญ พร้อมแบบฟอร์ม ตอบกลับเข้าร่วมงาน ส่งให้หน่วยงาน ปภ. ระดับตำบล/อำเภอ	ปภ. สมุทรปราการ
3. การจัดเตรียมสถานที่ วันที่ 24 กันยายน 2567	กำหนด แผนผัง จุดต่างๆ (ปว. บล.และเขต) จัดเตรียมจุดลงทะเบียน และแบบฟอร์มลงทะเบียน (ปท.6) จัดเตรียมเอกสารประกอบการอบรมฯ (ปว.) จัดเตรียมบูธวันงานและเตรียมพนักงานต้อนรับประจำจุด (ปว.) - บูธอุปกรณ์ดับเพลิงและศูนย์ฝึก ปตท.ฯ - บูธให้ความรู้การระงับเหตุ จัดเตรียมของรางวัลแจกผู้ตอบคำถาม (แต่ละหน่วยงานสนับสนุนของรางวัล 10 รางวัล นำมารวบรวมในงาน ปท.6 เป็นผู้รวบรวม)	ปตท. (ปว. บล. และ เขต)
4. จัดหา อาหารและของเบรก เครื่องดื่ม	จัดหา อาหาร (ข้าวกล่อง) และของเบรก น้ำดื่ม สถานที่รับประทานอาหาร (ปท.6)	ปตท. (ปท.6)



ที่ประชุมรับทราบ

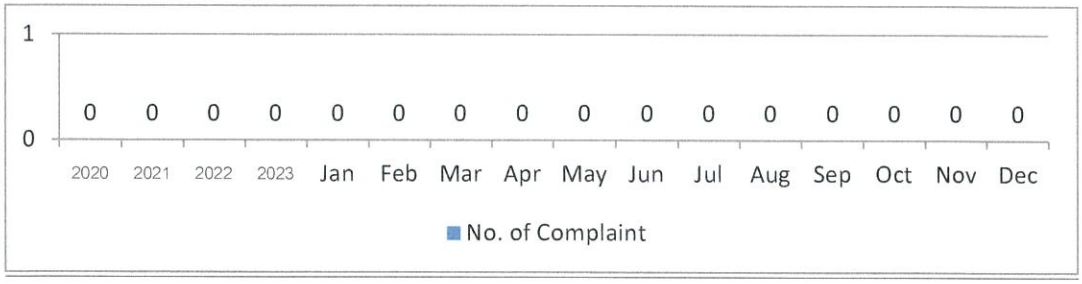
4.4 ข้อมูลป้อนเข้าที่เกี่ยวข้องกับลูกค้า คู่ค้า ผู้ผลิต ชุมชนและสิ่งแวดล้อม เช่น ข้อร้องเรียน ข้อร้องขอ ความพึงพอใจ การดำเนินร่วมกับหน่วยงานดูแลตลาดหรือลูกค้า : ไม่มี ข้อร้องเรียน : ไม่มี

ข้อร้องเรียน - ร้องเรียนจากระบบ 1365

- ตลาด (ตข.) : ไม่มี
- Gas Control : ไม่มี
- ลูกค้า : ไม่มี
- พนักงาน : ไม่มี
- ชุมชน : ไม่มี

ข้อร้องขอ - ร้องขอจากระบบ 1365

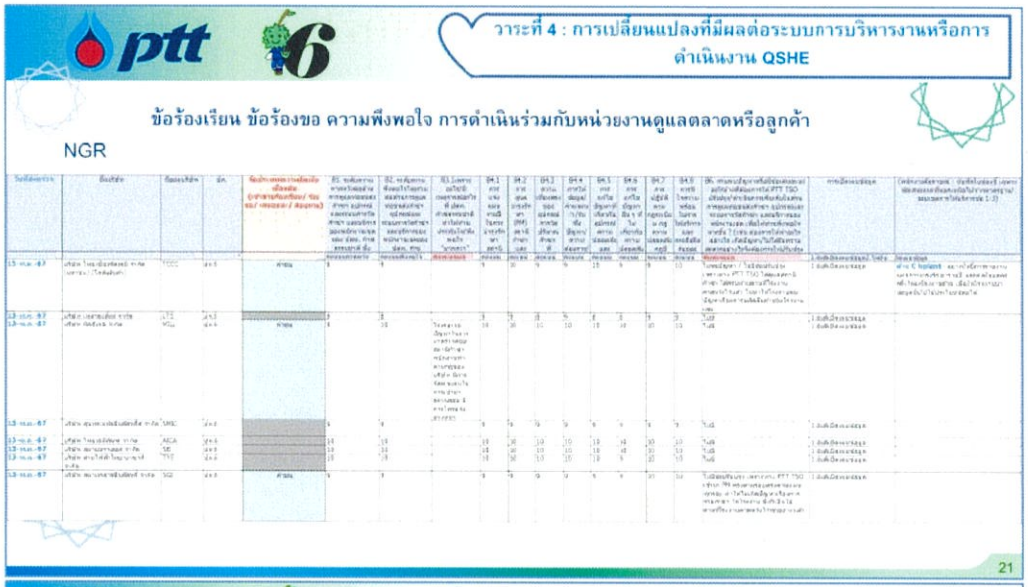
- ตลาด (ตข.) : ไม่มี
- Gas Control : ไม่มี
- ลูกค้า : ไม่มี
- พนักงาน : ไม่มี
- ชุมชน : ไม่มี



ที่ประชุมรับทราบ

ผลสำรวจความพึงพอใจลูกค้า ข้อร้องเรียน ร้องขอ ความพึงพอใจ การดำเนินร่วมกับหน่วยงานดูแลตลาดหรือลูกค้า

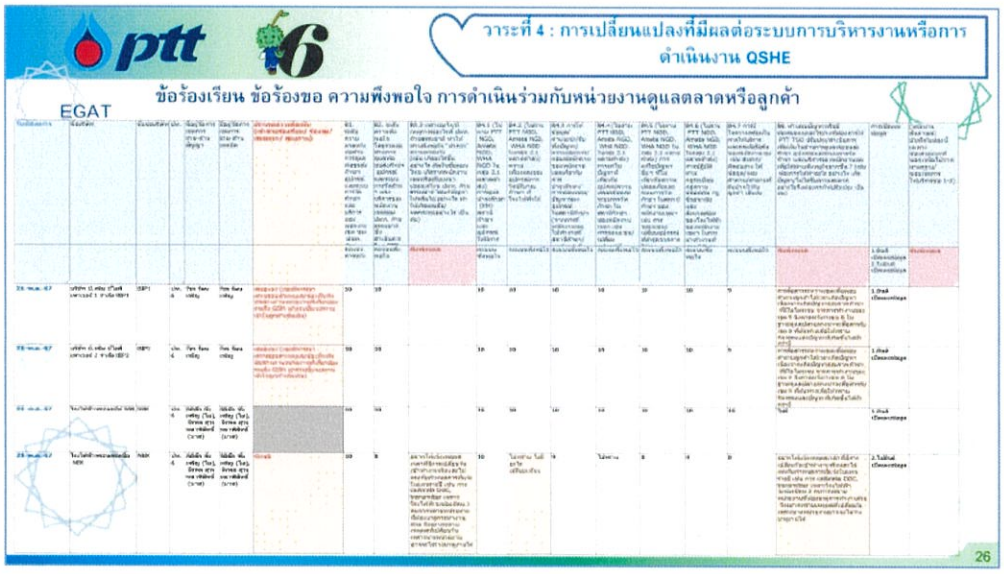
NGR



คุณธารา รายงาน

BCP เรื่อง ผรม. ที่ปตท.ว่าจ้างไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ การขอเข้าพื้นที่ ต้องแจ้งล่วงหน้า 3 วันเพื่อได้จัดเตรียมเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องครับ และได้เข้าไปชี้แจงลูกค้ารวมถึงรับทราบข้อปฏิบัติดังกล่าวเมื่อวันที่ 28/6/67

EGAT



รายงานผลสำรวจลูกค้า EGAT

BIP1,2 การสื่อสารระหว่างเขตเพื่อตอบคำถามลูกค้าได้เวลาเกิดปัญหา เนื่องจากเกิดปัญหาคุณภาพก๊าซฯ ที่มีไนโตรเจน จากการทำงานของเขต 9 จึงคาดหวังว่าเขต 6 ในฐานะดูแลปลายทางน่าจะสื่อสารกับเขต 9 ที่ต้นทางเพื่อให้ทราบกิจกรรมและปัญหาที่เกิดขึ้นได้เร็วกว่านี้

คุณปรีติ และ คุณภูริภัทร แจ้งว่าได้มีการพูดคุยกับทางลูกค้าที่ผ่านมาในเรื่องนี้แล้วครับ รวมถึง ณ วันที่เกิดเรื่องก็ได้เข้าไปพูดคุยชี้แจงแล้วครับ

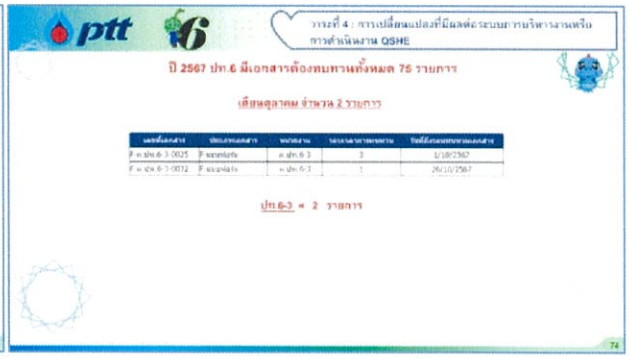
NBMR อยากให้แจ้งเหตุผลเวลาที่มีการเปลี่ยนวันเข้าทำงานจริงและไม่ตรงกับกำหนดการที่แจ้งในแผนรายปี เช่น การ calibrate OGC, transmitter เพราะโรงไฟฟ้าจะต้องมีคน 3 คนจากหลายหน่วยงานที่ต้องมาดูการทำงานด้วย จึงอยากทราบเหตุผลที่เปลี่ยนวัน เพราะบางหน่วยงานอาจจะไม่ว่างมาดูงานได้

รอนัดประชุมกับ รฟน. อยู่ครับ

ที่ประชุมรับทราบ

เอกสารควบคุมสำคัญที่มีการเปลี่ยนแปลง (Manual, Procedure, Instruction, Form, IA) :

คุณธีรพงศ์ (Document Control) : รายงานสรุปเอกสารควบคุมสำคัญที่มีการเปลี่ยนแปลง (Manual, Procedure, Instruction, Form, IA) เอกสารประกาศใช้ใหม่ภายในสายงาน และเอกสารที่ใกล้ถึงรอบการทบทวน , อยู่ระหว่างการทบทวนของหน่วยงาน ปท.6 รวมไปถึงเอกสารที่ขอยกเลิก



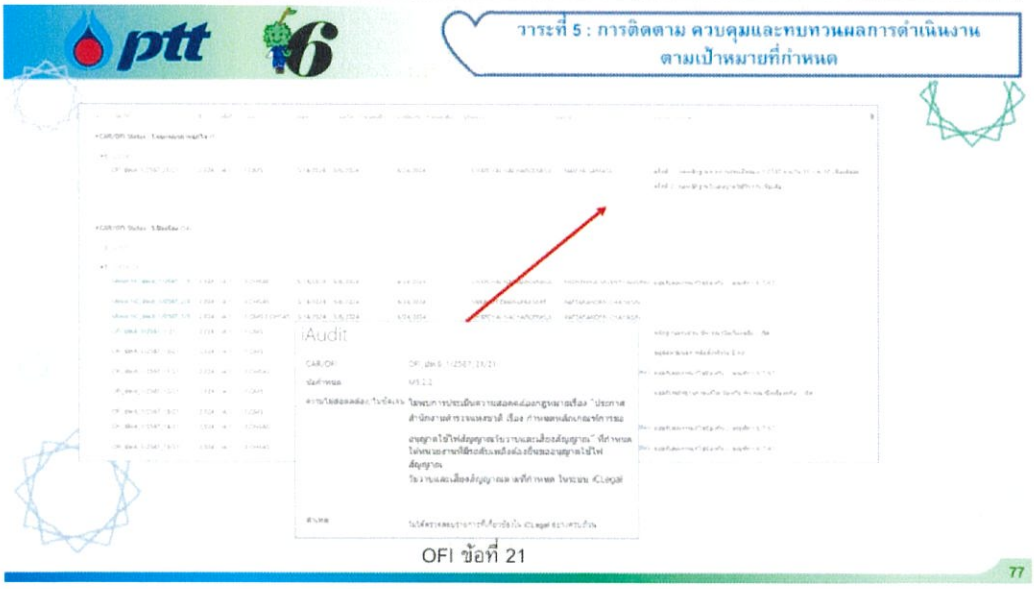
คุณธีรพงศ์ (Doc. Control) รายงาน ในปี 2567 ช่วงเดือนที่ผ่านมา ระบบ Doc ใหม่จะเริ่มใช้วันที่ 1 ตุลาคม 2567 เป็นต้นไป ให้ดำเนินการในระบบเก่าให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 15 กันยายน 2567 ครับ เอกสารเลยรอบทบทวน 6-1 มี 2 รายการ เอกสารที่ต้องทบทวนเดือนสิงหาคม มี 14 รายการ เดือนตุลาคม มีเอกสารที่ต้องทบทวน 2 รายการ ของปท.6-3 ครับ

หน.ปท.6-2 แจ้งเรื่อง เอกสารเดือนตุลาคม ถ้าไม่แก้ไขในเดือนกันยายน แล้วนำเข้าระบบใหม่จะเป็นการ Revise ในรอบปีถัดไปเลยครับ ไม่ต้องทำอะไรเพิ่ม

ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 5 การติดตาม ควบคุมและทบทวนผลการดำเนินงานตามเป้าหมายที่กำหนด KPI และกิจกรรมการดำเนินงานตามระบบบริหารงาน QSHE : <u>คุณธารา (QSHE Co.) นำเสนอสรุปผลการดำเนินงาน QSHE หน่วยงาน ปท.6 ประจำเดือน กรกฎาคม</u>

KPI	เป้าหมาย	ระยะเวลาดำเนินการให้แล้วเสร็จ	ผลการดำเนินงานประจำเดือน/สะสม	KPI level	การดำเนินงานเมื่อมีแนวโน้มไม่เป็นตามเป้าหมาย/ปัญหาอุปสรรค
1.PIC	Result 100%	รายงานผลภายใน 30 ก.ย. 67	สะสม = 9 เรื่อง รายงานผล = 0 เรื่อง	N/A	
2.Internal control effectiveness					
2.1 External Audit	ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO+ ดำเนินการปิดข้อบกพร่องแล้วเสร็จตามแผน	ไม่มีการตรวจ		N/A	
2.2 Internal Audit	ไม่พบ NC ซ้ำ และ NC กม. และมีการแก้ไข NC อย่างเป็นระบบ	ภายในเดือน พ.ค. 67 (รับตรวจ 7.13-14 พฤษภาคม 67)	Minor NC 3 ดำเนินการแก้ไขครบทุกเรื่อง ข้อ OFI 21 ข้อ ดำเนินการแก้ไข 20 เรื่อง	L4	ติดตามการแก้ไขเพิ่มเติม OFI ข้อที่ 21
2.3 0EMS GAP Closing from Maturity Assessment	หน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดทำแผนปิด Key GAP และดำเนินการตามแผนแล้วเสร็จ 100%	ภายในปี 67		N/A	



OFI ข้อที่ 21

มีรายการที่ขอเอกสารเพิ่มเติมจากการตรวจ Internal Audit เพื่อปิดรายการในระบบ iAudit ครับ มี 1 รายการที่รอเอกสารเพื่อปิดเรื่องครับ คุณวรรณทวีแจ้งว่าเนื่องจากเป็นกฎหมายใหม่จึงต้องใช้ระยะเวลาจากกระบวนการของหน่วยงานที่เราต้องไปขอครับ

KPI	เป้าหมาย	ระยะเวลาดำเนินการให้แล้วเสร็จ	ผลการดำเนินงานประจำเดือน/สะสม	KPI level	การดำเนินงานเมื่อมีแนวโน้มไม่เป็นตามเป้าหมาย/ปัญหาอุปสรรค
3.Safety					
3.1 PSE Tier1+2 (จำนวนครั้งการเกิดอุบัติเหตุที่เข้าข่าย PSE Tier1+2)	0 ครั้ง	ภายในปี 67	0	N/A	
3.2 LTA – Employee (จำนวนครั้งการเกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน – Employee)	0 ครั้ง	ภายในปี 67	0	N/A	
3.3 LTA – Contractor (จำนวนครั้งการเกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน – Contractor)	0 ครั้ง	ภายในปี 67	0	N/A	
3.4 Major Car Accident (จำนวนครั้งการเกิดอุบัติเหตุรถยนต์ขั้นร้ายแรง และ ปตท. เป็นฝ่ายผิด)	0 ครั้ง	ภายในปี 67	0	N/A	
3.5 Major Security Accident (จำนวนครั้งการเกิดอุบัติเหตุขั้นร้ายแรง)	0 ครั้ง	ภายในปี 67	0	N/A	
3.6 TRIR – Employee (อัตราส่วน Total Recordable Incident Rate – Employee)	0	ภายในปี 67	0	N/A	
3.7 TRIR – Contractor (อัตราส่วน Total Recordable Incident Rate – Contractor)	0	ภายในปี 67	0	N/A	

KPI	เป้าหมาย	ระยะเวลาดำเนินการให้แล้วเสร็จ	ผลการดำเนินงานประจำเดือน/สะสม	KPI level	การดำเนินงานเมื่อมีแนวโน้มไม่เป็นตามเป้าหมาย/ปัญหาอุปสรรค
3.8 TROIR – Employee (อัตราส่วน Total Recordable Occupational Illnesses Rate – Employee)	0	ภายในปี 67	0	N/A	
3.9 Substandard %รายงาน substandard / ไม่มีอุบัติเหตุ (Personal Safety, PSE และ Security) ที่เกิดจากการไม่รายงาน / แก้ไข SS	ไม่พบอุบัติเหตุ (Personal Safety, PSE และ Security) ที่เกิดจากการไม่รายงานแก้ไข SS	ภายในปี 67	ก.ค. = 0 เรื่อง ส.ค. = 1 เรื่อง สะสม = 12 เรื่อง ปิดเรื่อง = 9 เรื่อง	N/A	
3.10 Safety culture score					
1) Accident Report	รายงานภายใน 24 ชั่วโมง และแก้ไขครบถ้วนทันกำหนด	ภายในปี 67	ก.ค. = 1 เรื่อง ส.ค. = 1 เรื่อง สะสม 7 เรื่อง	N/A	
2) Toolbox Talk Campaign Minimum =200เรื่อง/ปี และ 20 เรื่อง/เดือน	1)Toolbox talk ขั้นต่ำ 200 เรื่องต่อปี 2)ขั้นต่ำ 20 เรื่องต่อเดือน และ Share Lesson Learned ที่เกี่ยวข้องกับ Safety 100% ใน Toolbox talk	ภายในปี 67	ก.ค. = 28 เรื่อง ส.ค. = 26 เรื่อง สะสมทั้งปี = 233 เรื่อง	N/A	

KPI	เป้าหมาย	ระยะเวลาดำเนินการให้แล้วเสร็จ	ผลการดำเนินงานประจำเดือน/สะสม	KPI level	การดำเนินงานเมื่อมีแนวโน้มไม่เป็นตามเป้าหมาย/ปัญหาอุปสรรค
4. Environment					
4.1 Oil & Chemical spill to environment (จำนวนบาร์เรลที่ปล่อยลงสู่สิ่งแวดล้อม)	0	ภายในปี 67	**0**	N/A	
4.2 Percentage of Hazardous waste to secure landfill (Industrial Waste) (%ของเสียอันตรายที่ฝังกลบเทียบกับของเสียอันตรายทั้งหมดที่ส่งกำจัด)	0	ภายในปี 67	0	N/A	
4.3 Percentage of Non -Hazardous waste to secure landfill (Industrial Waste) (%ของเสียไม่อันตรายที่ฝังกลบเทียบกับของเสียอันตรายทั้งหมดที่ส่งกำจัด)	0	ภายในปี 67	0	N/A	
4.4 จำนวนข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อมจากลูกค้าและชุมชน (อย่างเป็นทางการ)	0	ภายในปี 67	0	N/A	

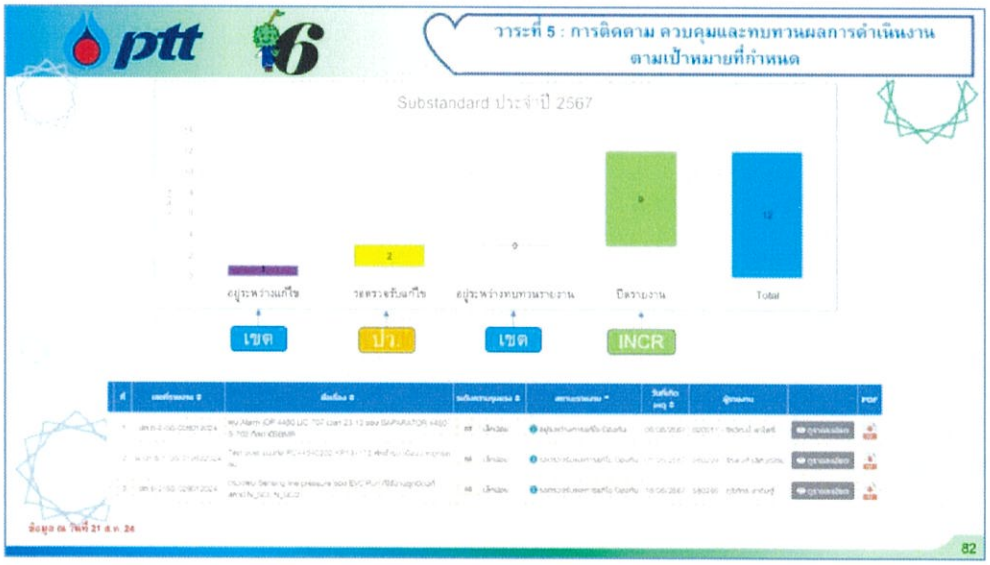
ที่ประชุมรับทราบ

<u>รายการ PIC : Productivity Improvement Circle</u> : ลงทะเบียนแล้วทั้งหมด 9 เรื่อง รายงานผล 0 เรื่อง

ผจ.ปท.6 ให้เร่งปิดเรื่องที่ดำเนินการแล้วเสร็จครับ

<u>ที่ประชุมรับทราบ</u>

<u>Substandard ในปี 2567 มีรายงานทั้งหมด 12 เรื่อง ปิดเรื่องแล้ว 9 เรื่อง</u>



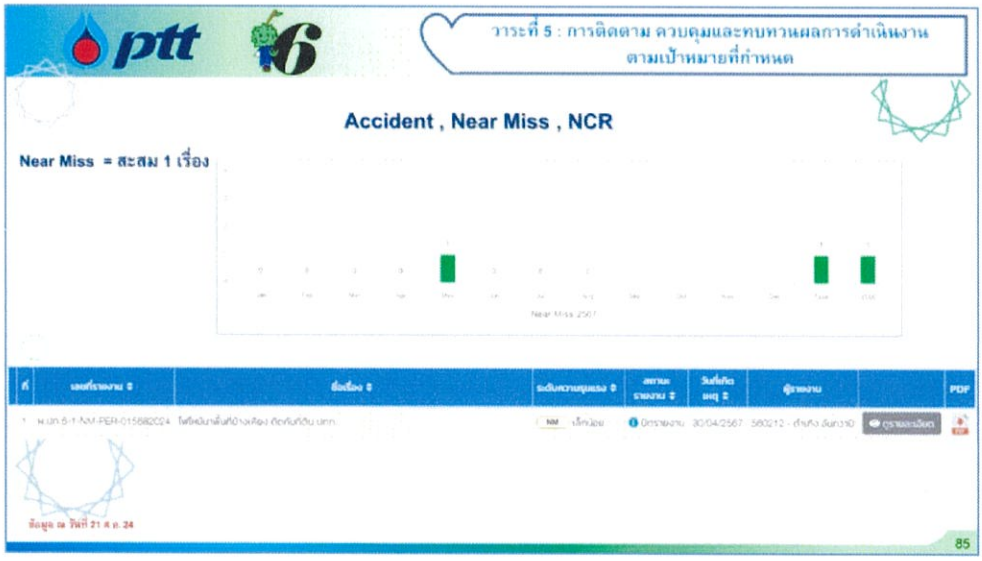
<u>ผจ.ปท.6</u> ให้แต่ละแผนกหน่วย ลงรายงานให้ครบถ้วนครับ

<u>ที่ประชุมรับทราบ</u>

<u>รายการ Accident และ NCR (Non Conformance Report) : ในปี 2567</u>

<u>Accident : สะสม 7 เรื่อง</u>

<u>Near miss : สะสม 1 เรื่อง</u>



NCR 2567 : สะสม 1 เรื่อง

ปี 2566 คงค้าง 3 เรื่อง

ที่ประชุมรับทราบ

คุณธารา (QSHE Co.) รายงาน สถานะรายการ MOC ที่ขอโดย ปท.6 มีทั้งหมด 6 เรื่อง อยู่ระหว่างดำเนินการ 4 เรื่อง

Step 1 = 0 เรื่อง Step 2 = 0 เรื่อง Step 3 = 4 เรื่อง

ผจ.ปท.6 ให้ตรวจสอบสถานะ ติดตั้งเสาล่อฟ้าอีกครั้งเนื่องจากไม่มีงานค้างที่ผมแล้วครับ

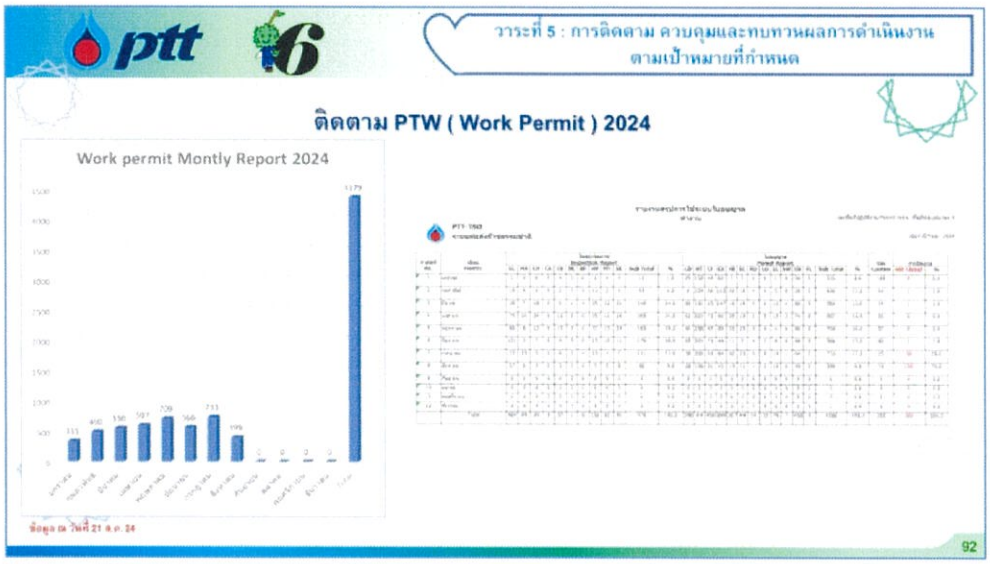
ที่ประชุมรับทราบ

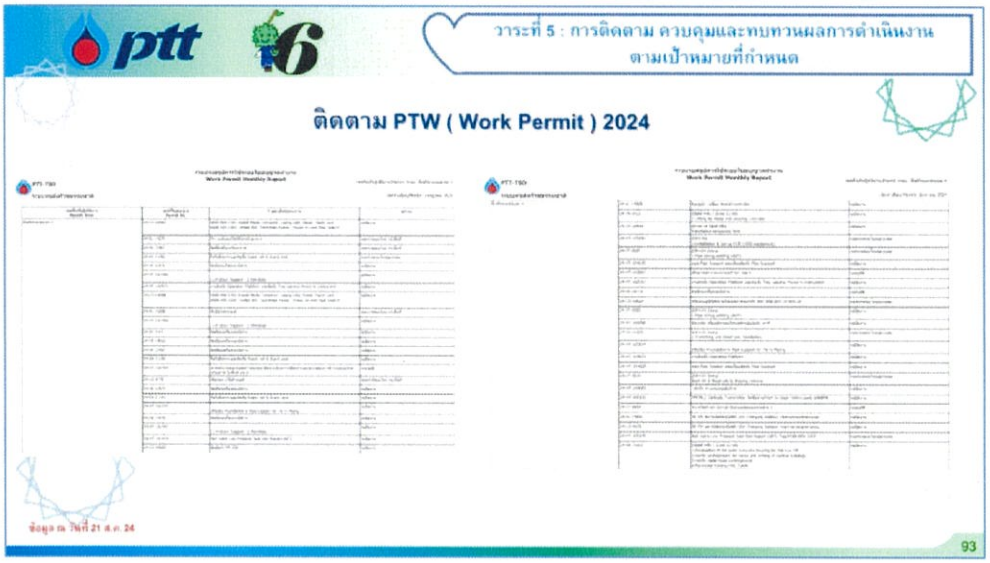
<u>รายการ MOC ที่ขอโดยหน่วยงานอื่น มีทั้งหมด 25 เรื่อง อยู่ระหว่างดำเนินการ และมีเรื่องที่ใกล้ครบ Due จำนวน 1 เรื่อง มีเรื่อง Delay จำนวน 7 เรื่อง</u>

<u>คุณธารา QSHE Co. รายงาน</u> จะส่งรายการให้ หัววหน้าหน่วย ประสานงานและพูดคุยกับหน่วยงานว่ามีเรื่องที่ Delay ไปแล้วให้มีการติดตามเพิ่มเติมเพื่อได้รับทราบการ Update เพิ่มเติมครับ ผู้บริหารครับ

<u>ที่ประชุมรับทราบ</u>

ติดตาม PTW



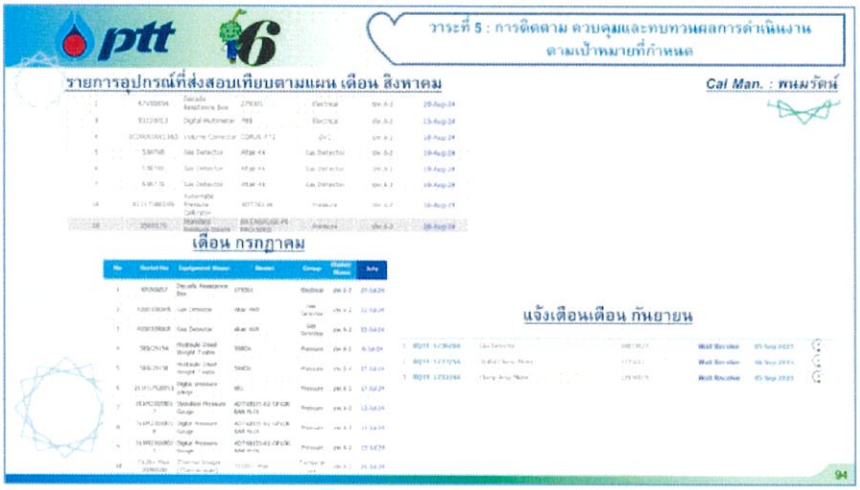


เพื่อติดตามการปิด PTW ประจำเดือน ยังมีเรื่องที่ยังไม่ได้ปิดในเดือนส่วนใหญ่เป็นของ ผรม. โครงการ ท่อ 5 และโครงการบางประกงพระนครใต้ให้ทุกคนตรวจสอบรายการของตนเอง ต้องปิดเรื่อง ภายใน 3 วัน

ผจ.ปท.6 เสริมเรื่องในเชิงปริมาณที่ต้องปิดแล้วจากที่ประชุมฝ่ายให้ SSO สุ่มตรวจ PTW ด้วยและนำไปรายงานในที่ประชุมฝ่ายด้วยครับ

ที่ประชุมรับทราบ

รายการอุปกรณ์ที่ต้องส่งสอบเทียบ เดือนสิงหาคม จำนวน 10 รายการ

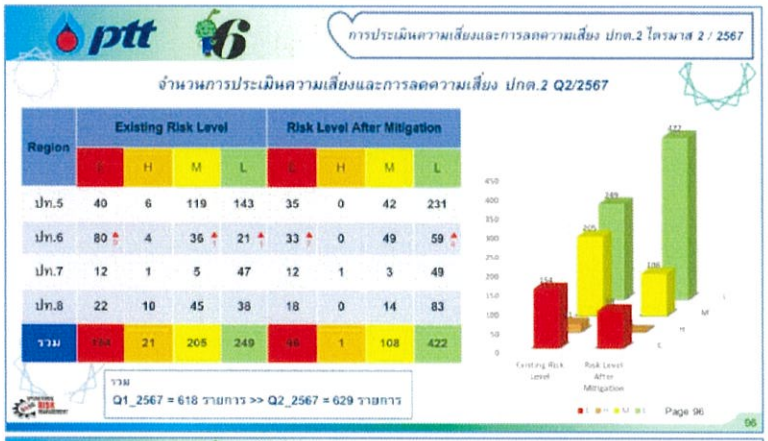


คุณพนมรัตน์ รายงานอุปกรณ์ที่ส่ง Cal เดือนกรกฎาคม ได้กลับมาครบครับ ในเดือนสิงหาคม มีรายการส่ง 10 รายการ และ กันยายน มีอีก 3 รายการที่ต้องส่ง Cal ครับ ผจ.ปท.6 เสริมให้มีช่องผู้รับผิดชอบในการครอบครองให้เราเริ่มเก็บข้อมูล คุณพนมรัตน์ แจ้งว่าบางรายการเป็นการเบิกใช้ไม่ได้ใช้ในครอบครอง เป็นการเบิกแล้วนำมาคืนครับ ผจ.ปท.6 เสนอให้มีประวัติของอุปกรณ์ ใครเป็นผู้ดูแล และอยู่มี่ใคร ให้มีฐานข้อมูลเพิ่มเติมครับ

ที่ประชุมรับทราบ

<u>การประเมินความเสี่ยง ORM ปท.6 ในปี 2567</u>

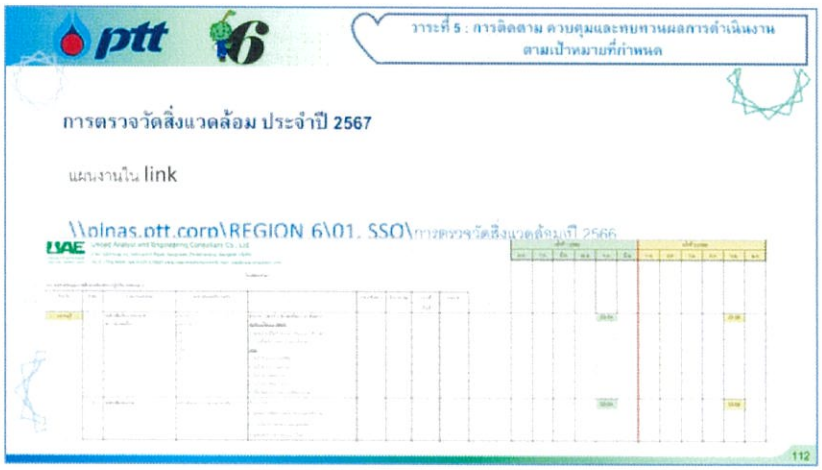
คุณธีรพงศ์ รายงานการประเมินความเสี่ยง



<u>คุณธีรพงศ์</u> รายงาน ภาพรวม ปกต. ยังไม่มีการเปลี่ยนแปลง ของปท.6 ในไตรมาส 2 มรายการเพิ่มขึ้น ติดตามรายการอย่างต่อเนื่องครับ

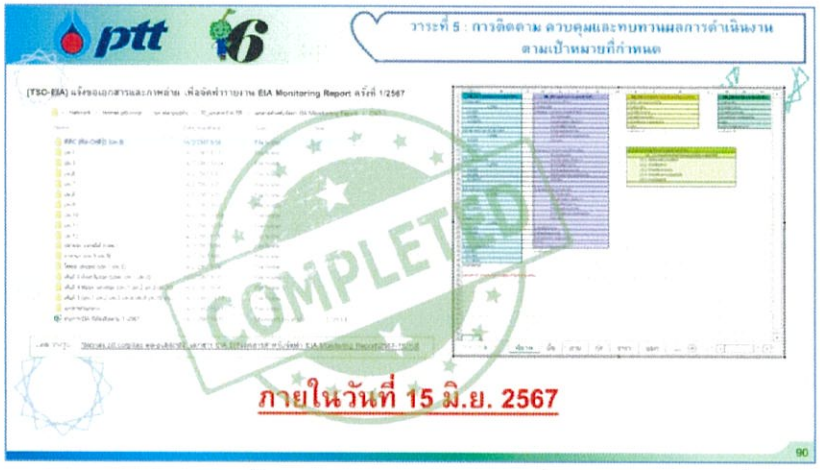
ผจ.ปท.6 สอบถามเรื่องเหตุที่เกิด สุขสวัสดิ์ ให้มีการทบทวน รวมถึงกิจกรรมที่ประเมินในระบบ ที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมนี้งานนี้ประเมินใหม่ด้วยครับ ฝาก 6-1 เพิ่มเติมเรื่องนี้ด้วยครับ

<u>รายงานผลการตรวจวัดด้านสิ่งแวดล้อม และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ปี 2567</u>



ที่ประชุมรับทราบ

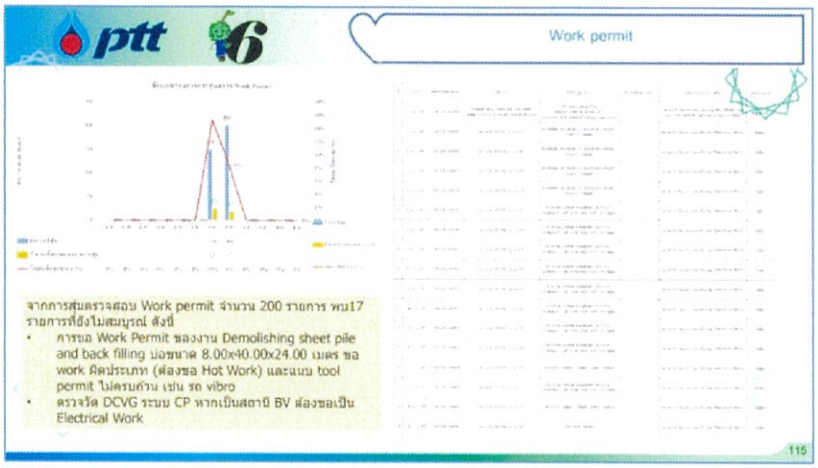
รายงาน EIA Monitoring Report

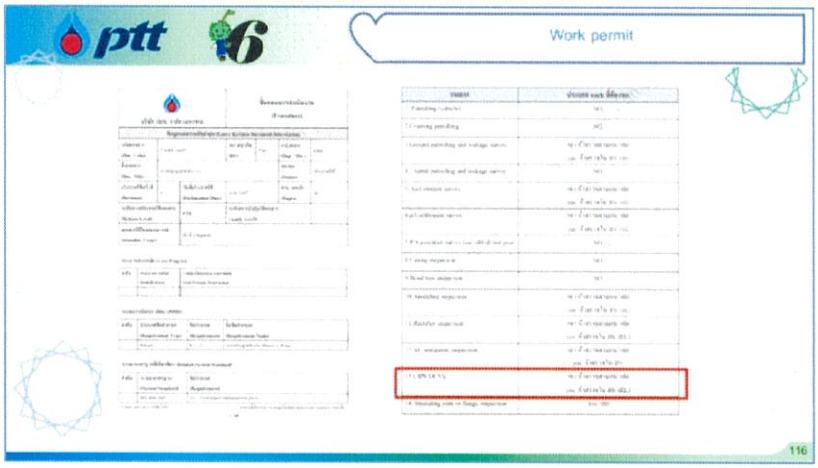


คุณวีรวุฒิ แจ้งรายงานส่งครบแล้ว ในรอบที่ 1 คุณธารา รายงานว่าให้เริ่มถ่ายรูปในรอบที่ 2 และส่งข้อมูลให้คุณวีรวุฒิ ได้แล้วครับ

ที่ประชุมรับทราบ

จากการสุ่มตรวจ PTW





คุณภูริภัทร รายงานผลการสุ่มตรวจ PTW มีรายการที่ไม่สมบูรณ์หลายรายการ และเสนอ P-ผทต.-0405 ให้ได้ศึกษาการขอ PTW ในการทำงานครับ ผจ.ปท.6 อยากให้ทำประชาสัมพันธ์ต่อจากที่เราสุ่มตรวจเจอเพื่อให้เป็น Lesson learn เป็นการ Awareness ไม่ให้เกิดข้อผิดพลาดซ้ำครับ คุณภูริภัทรรับทราบ

ที่ประชุมรับทราบ

5.1 งานสำคัญของ ปท.6-1

5.1.1 งาน PM ประจำเดือนสิงหาคม มี 87 งาน อยู่ระหว่างดำเนินการตามแผน งาน CM มี 6 งาน ไม่มีงานที่ไม่ตรงตามแผน

ปท.6-1 งานปฏิบัติการและบำรุงรักษาที่สำคัญ

สรุปงาน PM/CM ประจำเดือน

งาน PM ประจำเดือน

Year	Month	Plan	Actual	Percentage (%)
2023	Dec	48	48	100%
2024	Jan	96	96	100%
	Feb	88	88	100%
	Mar	100	100	100%
	Apr	58	58	100%
	May	84	84	100%
	Jun	86	86	100%
	Jul	87	87	100%
	Aug	87	67	77%
	Sep	104		
	Oct	72		
	Nov	73		
	Dec	40		

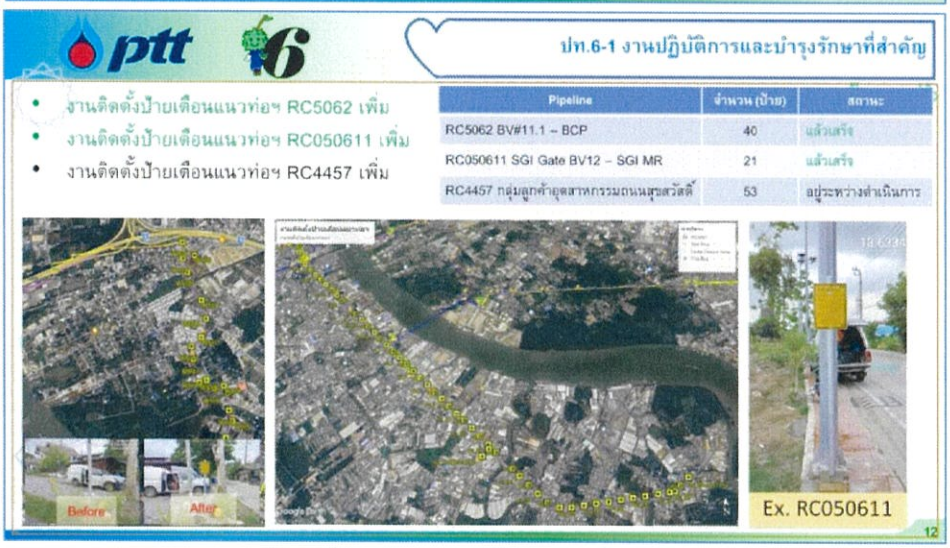
งาน PM ที่ไม่ตรงตามแผน

ลำดับที่	หัวข้อ	วันเดือนปี	สาเหตุ (อธิบายพอสังเขป)

งาน CM ที่เกิดขึ้น

ลำดับที่	หัวข้อ	วันเดือนปี	สาเหตุ (อธิบายพอสังเขป)
1	ซ่อมแซม Testpost RC44540202 ชำรุด	01/04/67	ดำเนินการแล้วเสร็จ
2	ท่อน้ำประปา RA6 รั่วซึม	10/05/67	ท่อประปารั่วเนื่องจากมีรอยใหญ่สัญจรทับ (แล้วเสร็จ)
3	ป้ายสถานี RA7 ชำรุด	13/05/67	ป้ายชำรุด เนื่องจากลมแรง ล้มหัวละนอง (ระหว่างดำเนินการ)
4	piping & pipeline ทรุดตัว BVR/RPP_RA6	01/05/67	
5	ซ่อมแซม Testpost RC4452 KP10+700	15/06/67	ดำเนินการแล้วเสร็จ
6	ซ่อมแซม Testpost RC44540301 KP0+619	20/06/67	ระหว่างดำเนินการ

Page 10



ปท.6-1 งานปฏิบัติการและบำรุงรักษาที่สำคัญ

- งานติดตั้งป้ายเตือนแนวท่อฯ RC5062 เพิ่ม
- งานติดตั้งป้ายเตือนแนวท่อฯ RC050611 เพิ่ม
- งานติดตั้งป้ายเตือนแนวท่อฯ RC4457 เพิ่ม

Pipeline	จำนวน (ป้าย)	สถานะ
RC5062 BV#11.1 – BCP	40	แล้วเสร็จ
RC050611 SGI Gate BV12 – SGI MR	21	แล้วเสร็จ
RC4457 กลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรมถนนสุขสวัสดิ์	53	อยู่ระหว่างดำเนินการ

ปท.6-1 งานปฏิบัติการและบำรุงรักษาที่สำคัญ

ป้ายสถานี BV RA7 ชำรุด เสียหาย เนื่องจากอยู่สภาพผ่นฟ้า อากาศ : ป้ายสถานีแล้วเสร็จ อยู่ระหว่างรอติดตั้งที่ BV RA7 (รออบรม Safety training ก่อนเริ่มงาน)

13

อัพเดตความคืบหน้างานชุดตรวจสอบบ่อวาล์ว BKD02

1. สถานะงานชุดตรวจสอบหาก๊าซรั่วไหล ภายในบ่อวาล์ว BKD02 : จากการตรวจสอบท่อก๊าซฯ และ Valve ใต้ดิน ไม่พบก๊าซฯ รั่วภายในบ่อ, ตรวจพบ Pipeline Damage (Dent + Corrosion) ความลึก >26% Wall Thickness ซ่อมแซมโดยการเสริมความแข็งแรง Composite Wrapping แล้วเสร็จ
2. สถานะงาน De-commissioning NGV ที่งสุขปิโตรเลียม : ตัดแยก NGV_PS ปิโตรเลียม แล้วเสร็จ

ดำเนินการแล้วเสร็จ, ไม่มีกิจกรรมใด ๆ หน้างานแล้ว

รูปภาพผลการดำเนินงาน

รูปภาพการคืนสภาพพื้นที่ บ่อวาล์ว BKD02

หมายเหตุ : NGR พิจารณาไม่ต้องติดตั้งบ่อวาล์ว ออกเรือใหม่

PTT Rangsit MR Settlement Study

สถานะงาน : >> ผลการศึกษาออกมาแล้วพบว่าท่อก๊าซฯที่วางใหม่ (โครงการ Re-Route) มีผล Over Stress ถ้าไม่ดำเนินการแก้ไข

>> จากการประชุมหารือสรุประหว่างหน่วยงาน วท.วรส., ปท.6, ปท.9, NGR มีดังนี้

- เชิญ ผวน. ที่เป็นคนคำนวณทั้งฝั่ง TSO (ต้นทาง) และ NGR (ปลายทาง) จากการตรวจสอบพบว่าใช้ข้อมูลตามสมมติฐานที่ต่างกันไป และใช้ม้วนกรมการคำนวณที่ต่างกัน ผลการวิเคราะห์จึงไม่ตรงกัน
- NGR เสนอตัดท่อก๊าซฯ 24" และ 12" ภายในสถานี MR รังสิต เพื่อลด Stress ที่เกิดขึ้น, ทางบริษัทต้นทางแจ้งว่าอาจช่วยไม่ได้มาก ต้องพิจารณาเปลี่ยนวัสดุกันหลังท่อเพื่อลด Stress ที่เกิดขึ้น เพราะใต้ดินมีน้ำหนักวาล์ว และ น้ำหนักดินกดทับท่ออยู่ ทั้งนี้การขุดบริเวณนี้ท่าได้ค่อนข้างยาก บริษัทต้นทางจะไปลองหาวิธีแก้ไขใหม่

รูปภาพพื้นที่ที่ทำการศึกษา

Figure 4.1: Layout of Pipeline at PTT MR Rangsit Station

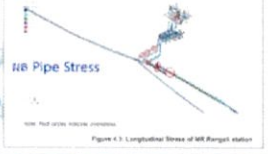
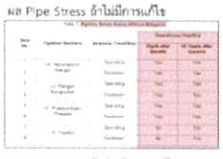


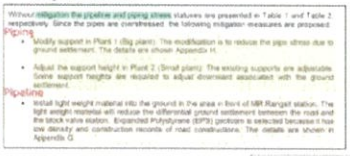
Figure 4.3: Longitudinal Stress of MR Rangsit station

ผล Pipe Stress ถ้าไม่มีการแก้ไข



ผล Pipe Stress ถ้าดำเนินการแก้ไข

Mitigation Method :

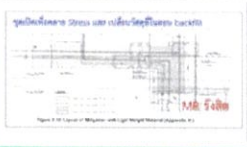

Without mitigation the pipeline and piping stress statuses are presented in Table 1 and Table 2 respectively. Since the pipes are overstressed, the following mitigation measures are proposed.

Piping

- Modify support in Plant 1 (Big plant). The modification is to reduce the pipe stress due to ground settlement. The details are shown Appendix H.
- Adjust the support height in Plant 2 (Small plant). The existing supports are adjustable. Some support heights are required to adjust downward associated with the ground settlement.

Pipeline

- Install light weight material into the ground in the area in front of MR Rangsit station. The light weight material will reduce the differential ground settlement between the road and the block valve station. Expanded Polystyrene (EPS) geofoam is selected because it has low density and construction records of road constructions. The details are shown in Appendix G.



23

5.1.2 Report งาน PM ใน Server: [\\tsonas\pm report\02-PM Pipeline](\\tsonas\pm report\02-PM Pipeline)

[ที่ประชุมรับทราบ](\\tsonas\pm report\02-PM Pipeline)

<u>งานจัดซื้อ จัดจ้าง งบประมาณปี 2567</u>

ปท.6-1 งานปฏิบัติการและบำรุงรักษาที่สำคัญ

จัดซื้อ CAPEX : 301130080001 AA-ปท.6 ปกค.2 อุปกรณ์เครื่องจักร

ลำดับ	เรื่อง	วงเงินงบประมาณ	ใช้จริง	กำหนดแล้วเสร็จ	ผลการปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ	รูป
1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
4	จัดจ้าง วาง Concrete Step บนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติที่อยู่ในพื้นที่ทดสอบและมีความเสี่ยงสูง RC4100	4,000,000	2,594,000	ก.ย.	PO ออกแล้ว อยู่ระหว่างดำเนินการ	จ้างเจ้า	บริษัท นานา เอ็นจิเนียริ่ง เซอร์วิส จำกัด PR : 1140014384 PO : 4140002131	

ปท.6-1 งานปฏิบัติการและบำรุงรักษาที่สำคัญ

จัดจ้าง CAPEX : 301130080002 AA-ปท.6 ปกค.2 อาคาร

ลำดับ	เรื่อง	วงเงินงบประมาณ	ใช้จริง	กำหนดแล้วเสร็จ	ผลการปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
5							
6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

จัดจ้าง CAPEX : 301130084001 AM-ปท.8 ปกค.2

ลำดับ	เรื่อง	วงเงินงบประมาณ	ใช้จริง	กำหนดแล้วเสร็จ	ผลการปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
7	จัดจ้างซุ่มตรวจสอบ defect จากแผล IL,I PIG เส้นท่อ RC0500	16,800,000	15,900,000	พ.ย.	ขึ้นงานแบบ 26 ส.ค.67	กองท่อส่ง	บริษัท จันสตาบูลีจำกัด PR : 1140014314 / PR : 1140014535 PO : 4140002137

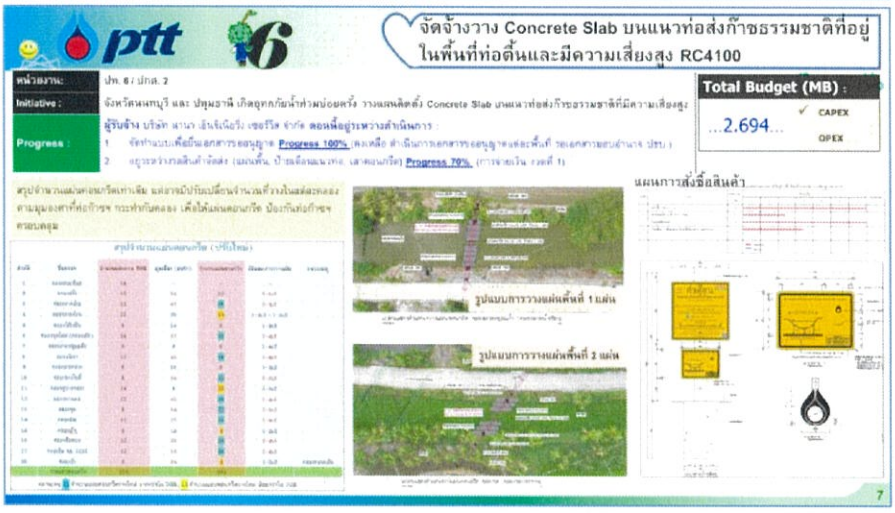
จัดซื้อ CAPEX : 301130080701 AL-ค่าไม้เชตทางหลวง ปท.6 ปกค.2

ลำดับ	เรื่อง	วงเงินงบประมาณ	ใช้จริง	กำหนดแล้วเสร็จ	ผลการปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
8	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

ปท.6-1 งานปฏิบัติการและบำรุงรักษาที่สำคัญ

OPEX PM

ลำดับ	เรื่อง	วงเงินงบประมาณ	ใช้จริง	กำหนดแล้วเสร็จ	ผลการปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
9	จัดจ้างอาคารสนาม งานเสาส่งสัญญาณก๊าซธรรมชาติบนบกตั้งการติดตั้งและตรวจสอบการรั่วไหลของก๊าซธรรมชาติในพื้นที่ ส่วนปฏิบัติการระบบท่อรหัส 6 ประจำปี 2567 (Q3 & Q4)	1,800,000	1,322,620.00	พ.ย.	PO ออกแล้ว ระหว่างดำเนินการ	ชัชชัง	บริษัท นานา เอ็นจิเนียริ่ง เซอร์วิส จำกัด PR : 1140013729 PO : 4140001994
10	จัดจ้างตรวจสอบ Indirect Inspection และ Soil Resistivity Measurement สำหรับท่อส่งก๊าซธรรมชาติใต้ดิน ตามแผนงานประจำปี 2567 (ความประมาณ 140 km)	3,800,000 ~~4,100,000~~	2,636,624.90	ก.ย.	PO ออกแล้ว ระหว่างดำเนินการ	ชัชชัง	บริษัท ซีซีวี เอ็นจินีเยริ่ง แอนด์ เซอร์วิส จำกัด PR : 1140013987 PO : 4140002090
11	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	~~จัดจ้าง Verify ตำแหน่งท่อส่งก๊าซ ด้วยวิธี Wash Boring (On-Call)~~	~~2,000,000~~					~~ยกเลิก~~
	~~Full Inspection Soil To Air ที่สถานี NS1, NS4R~~	~~1,350,000~~					~~ยกเลิก~~
	~~ซ่อมแซมโครงสร้างรองรับท่อส่งก๊าซ พื้นคอนกรีต ของถังเก็บน้ำดับเพลิง ถนนพื้นอาคาร ขนาด ทั้งหมด 5 สถานี (002-006)~~	~~1,200,000~~					~~ยกเลิก~~
	~~จัดจ้างตรวจสอบ Full Inspection CUPS (ตรวจสอบการ NDV และทำความสะอาดหัวฉีด)~~	~~160,000~~					~~ยกเลิก~~



ที่ประชุมรับทราบ

5.1.3 <u>สถานการณ์ชำระค่าใช้เขตทางหลวง ปท.6 อยู่ระหว่างดำเนินการ คุณชนพแจ้งค่าใช้เขตทางจ่ายครบแล้วอยู่ระหว่างปิดเรื่อง</u>

ที่ประชุมรับทราบ

5.1.4 <u>งาน 3rd party : ปท.6-1 รายงานความคืบหน้างาน 3rd Party ที่ดำเนินการในพื้นที่รับผิดชอบ และ โครงการท่อส่งก๊าซเส้นที่ 5 , งานโครการอื่นๆ รายละเอียดอยู่ในไฟล์ Presentation ปท.6-1 หน้า 27 – 54</u>

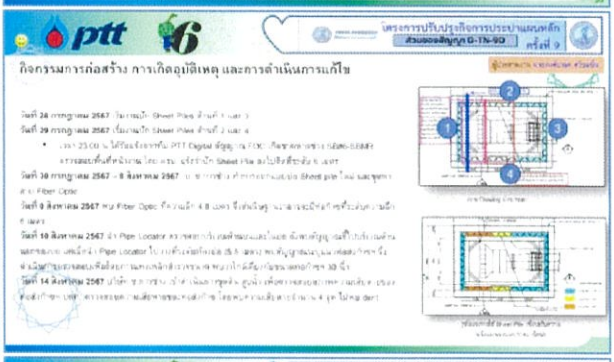
โครงการปรับปรุงกิจการประปาแผนหลัก ครั้งที่ 9
โครงการปรับปรุงกิจการประปาแผนหลักครั้งที่ 9
(ท่อส่งลุ่มงดีประปาขนาด 3200 มม) - MWA

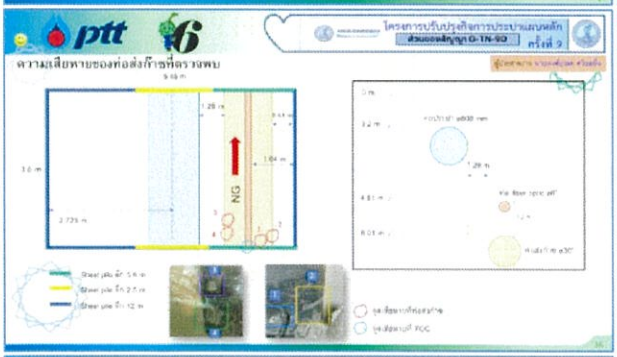
โครงการปรับปรุงกิจการประปาแผนหลัก ครั้งที่ 9
ส่วนของสัญญา G-TN-9B บ่อ 9B-1

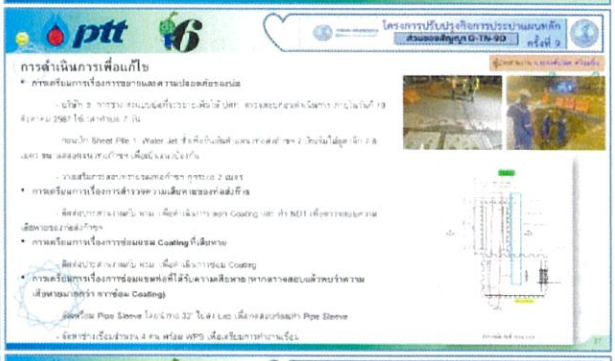
โครงการปรับปรุงกิจการประปาแผนหลัก ครั้งที่ 9
ส่วนของสัญญา G-TN-9B บ่อ 9B-2

โครงการปรับปรุงกิจการประปาแผนหลัก ครั้งที่ 9
ส่วนของสัญญา G-TN-9B บ่อ 9B-5

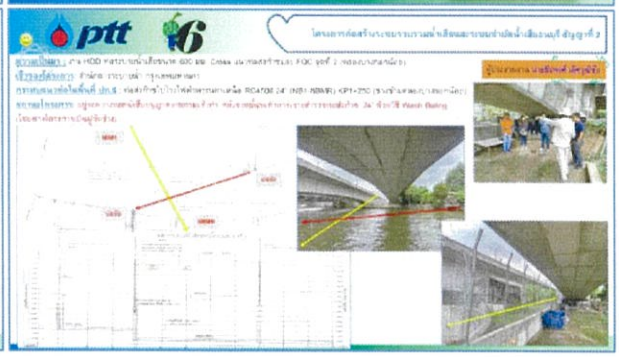
โครงการปรับปรุงกิจการประปาแผนหลัก ครั้งที่ 9
ส่วนของสัญญา G-TN-9D


โครงการปรับปรุงกิจการประปาแผนหลัก ครั้งที่ 9
ส่วนของสัญญา G-TN-9D
กิจกรรมการก่อสร้าง การเกิดอุบัติเหตุ และการดำเนินการแก้ไข

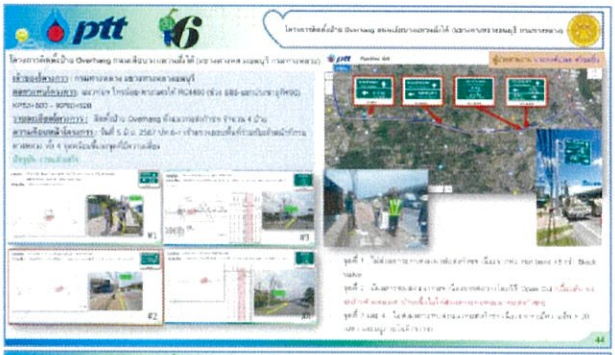

โครงการปรับปรุงกิจการประปาแผนหลัก ครั้งที่ 9
ส่วนของสัญญา G-TN-9D
ความเสียหายของท่อส่งก๊าซที่ตรวจพบ


โครงการปรับปรุงกิจการประปาแผนหลัก ครั้งที่ 9
ส่วนของสัญญา G-TN-9D
การดำเนินการเพื่อแก้ไข

โครงการก่อสร้างปรับปรุงสายส่ง 115kV
บริเวณถนนพหลโยธิน


โครงการก่อสร้างระบบการผลิตน้ำเสียและระบบท่อน้ำเสียบางบัวใต้ ปีงบประมาณ ปี

โครงการก่อสร้างเสาไฟฟ้า 230kV เพื่อปรับปรุงระบบโครงข่ายไฟฟ้า บางกอกน้อย - พระนครใต้



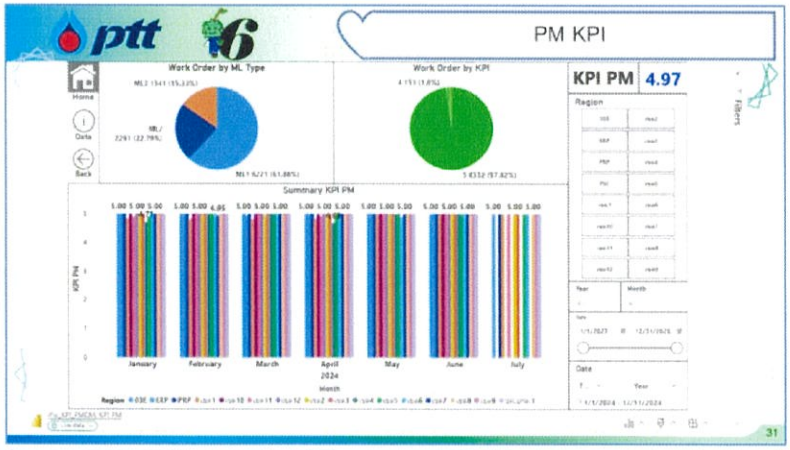
โครงการก่อสร้างรถไฟฟ้าสายสีม่วง ช่วงเตาปูน - ราษฎร์บูรณะ ถนนสุขสวัสดิ์

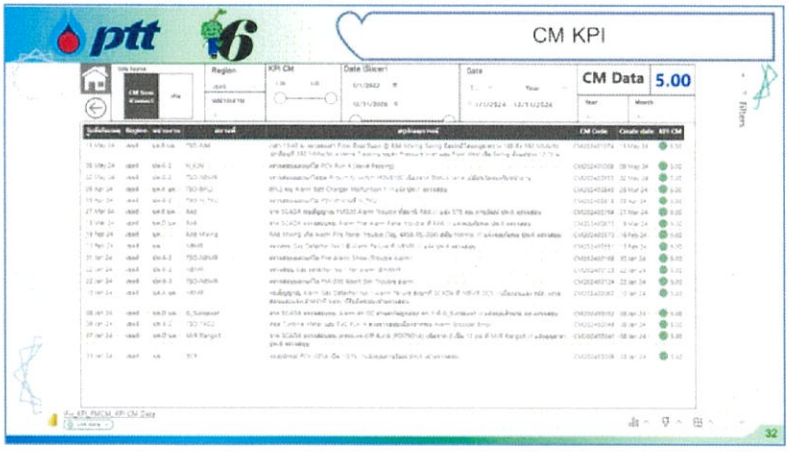
ที่ประชุมรับทราบ

5.2 **งานสำคัญของ ปท.6-2**

5.2.1 งาน PM ประจำเดือนกรกฎาคม มี 92 งาน ดำเนินการแล้วเสร็จตามแผน

งาน PM ประจำเดือนสิงหาคม 78 งาน อยู่ระหว่างดำเนินการตามแผน มีงาน CM 4 งาน





สรุปงาน PM/CM ประจำเดือน

งาน PM ประจำเดือน

Year	Month	Plan	Actual	Percentage (%)
2024	Jan	83	83	100
	Feb	73	73	100
	Mar	92	92	100
	Apr	78	78	100
	May	79	79	100
	Jun	78	12	100
	Jul	92	92	100
	Aug	78	9	11.54
	Sep			
	Oct			
	Nov			
	Dec			

งาน PM ที่ไม่ตรงตามแผน

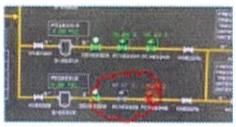
ลำดับที่	หัวข้อ	วันเดือนปี	สาเหตุ แก้ไขและข้อเสนอ

งาน CM สำหรับที่เกิดขึ้น ในปี 2567

ลำดับที่	หัวข้อ	วันเดือนปี	สาเหตุ แก้ไขและข้อเสนอ
1	PCV monitor เปิดไม่สุด @ B.Grimm BIP2	[illegible]	[illegible]
2	Diesel Generator ที่ RA6MXS มีสัญญาณ Alarm Over frequency & Speed Engine Over speed shut down และเครื่องยนต์ Trip	[illegible]	[illegible]
3	มีเสียงรั่วผิดปกติจากหม้อดักไอน้ำ Ranger	[illegible]	[illegible]
4	ปั๊มน้ำดับเพลิง B.Grimm ขาดน้ำมันหล่อลื่น Ranger	[illegible]	[illegible]

PCV monitor เปิดไม่สุด @ B.Grimm BIP2

Risk	Consequence	Solution	Status
• พบ Sulfur สะสมและอุดตันที่ Pilot PCV-0333B Monitor/Stand By RUN B	• ส่งผลให้ PCV RUN B Monitor ไม่เปิด 100% ตาม Function ของการทำงานปกติ	• ทำความสะอาดอุปกรณ์ พร้อมทดสอบการทำงานของ PCV (Test Setpoint/Function)	• เดือนครั้ง 1 ต.ค.2567



PCV เปิดไม่สุด 100%

Sulfur สะสม

หลังมีการทดสอบการทำงานนำเข้าใช้งาน

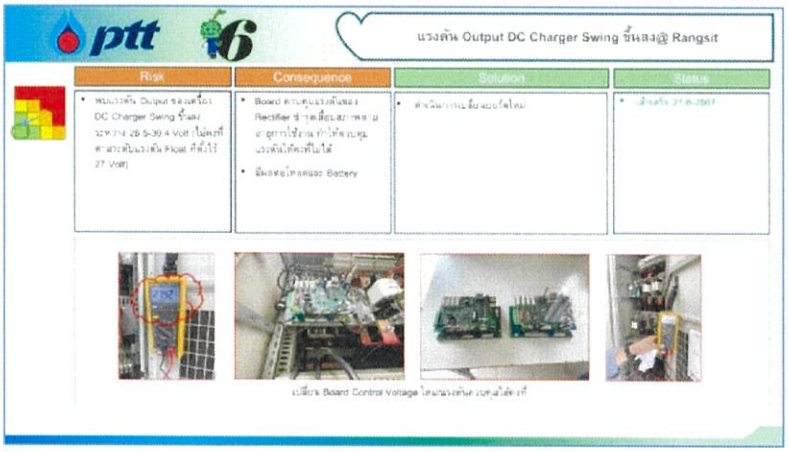
Diesel Generator RA6MXS

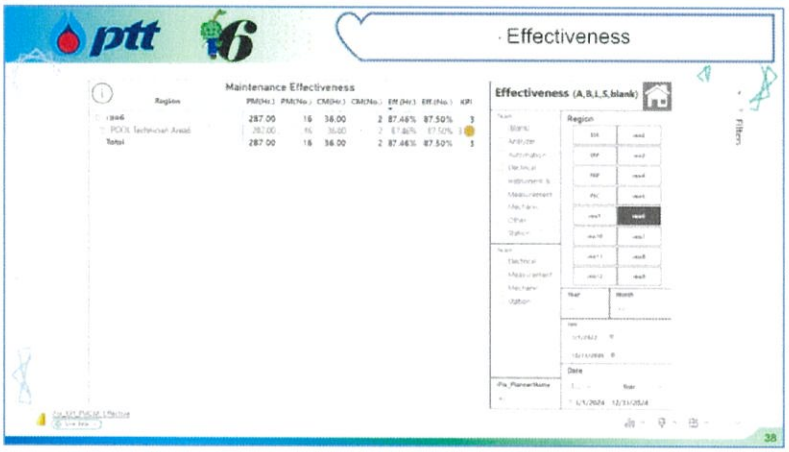
Risk	Consequence	Solution	Status
Diesel Generator ที่ RA6MXS มี Alarm Over frequency & Speed Engine Over speed shut down และเครื่องยนต์ Trip	• ส่งผลให้ระบบไฟฟ้าสำรองที่ RA6MXS ไม่สมบูรณ์	• ซ่อมชุด Diesel injection pump และหัวฉีด และเปลี่ยน Filter ของที่ Air, Lube, Diesel • ดำเนินการเติมน้ำมันเชื้อเพลิง เพื่อเตรียมพร้อมสำหรับการใช้งานเชื้อเพลิง • นำ Temporary Generator ที่ผ่านการทดสอบการทำงานมาใช้งานชั่วคราว	• อยู่ระหว่างดำเนินการ

Diesel Generator ที่ RA6MXS มี Alarm Over frequency & Speed Engine Over speed shut down และเครื่องยนต์ Trip

นำ Temporary Generator ที่ผ่านการทดสอบการทำงานมาใช้งานชั่วคราว

ซ่อมชุด Diesel injection pump และหัวฉีด และเปลี่ยน filter

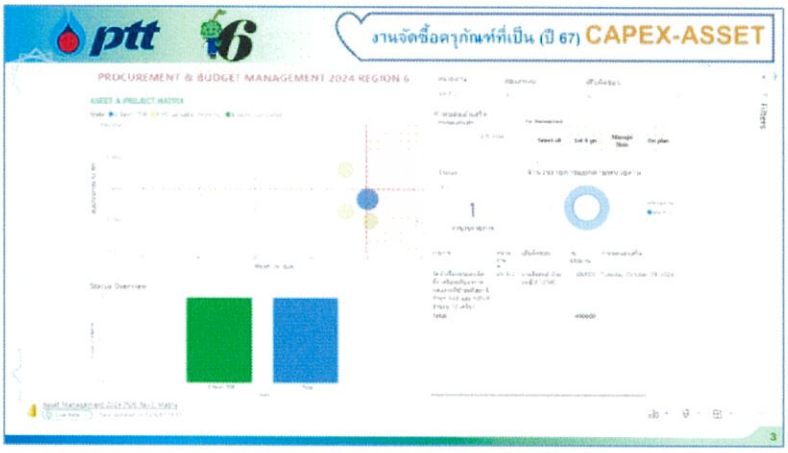




5.2.2 Report PM ใน Server: \\tsonas\pm report\01-Metering Station\ปท.6 และ ระบบ iFix

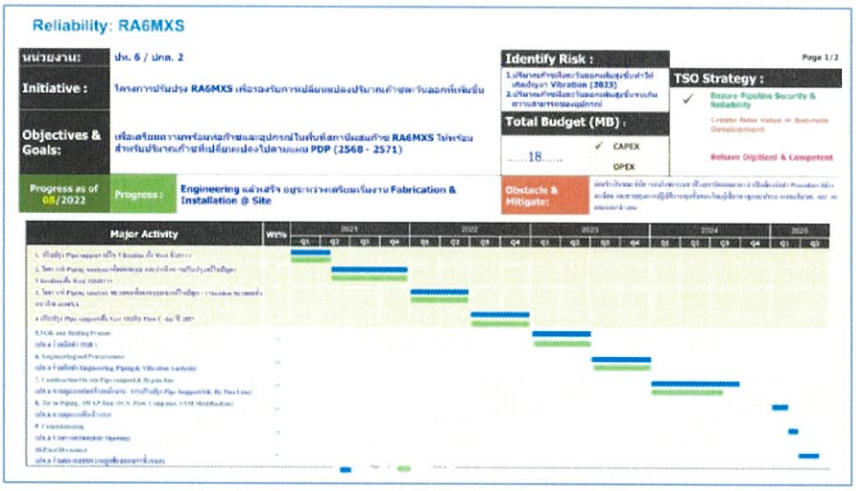
5.2.3 งานจัดซื้อจัดจ้าง ปี 2567 งานจัดซื้อครุภัณฑ์หรืองานปรับปรุง

CAPEX-OPEX

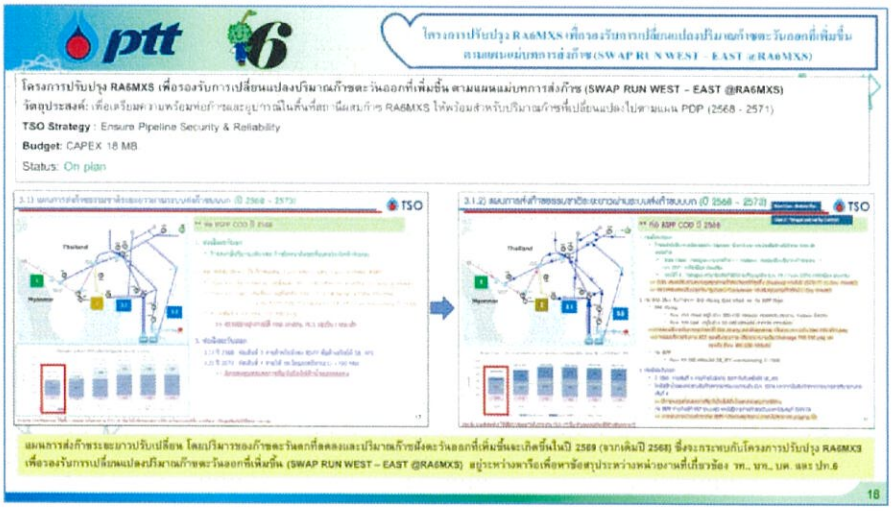


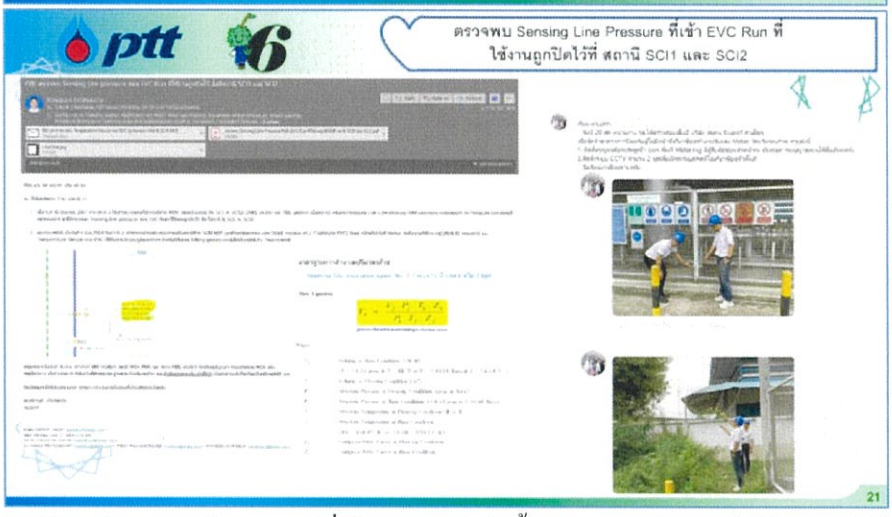
ที่ประชุมรับทราบ

5.2.4 Reliable: Risk And Mitigation



5.2.5 ติดตามโครงการ RA6MXS

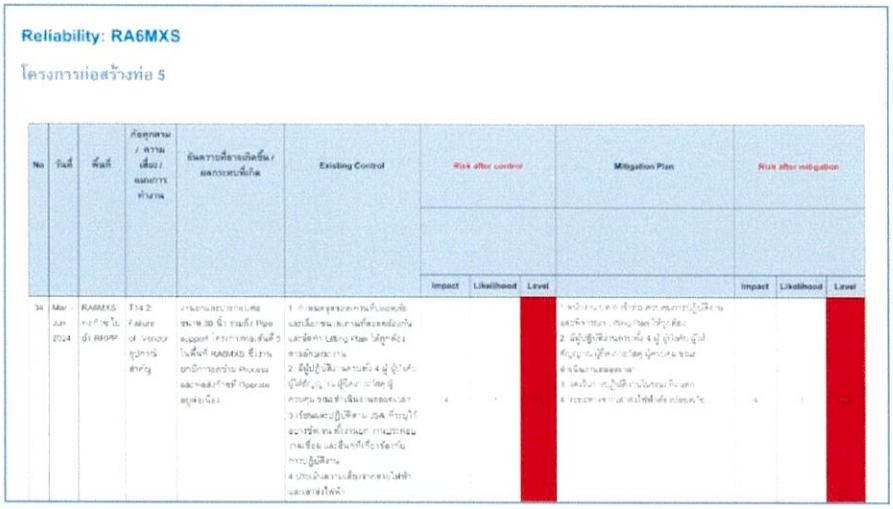




ทาง NGV ได้ทำการล็อคประตูและมีกุญแจอยู่ที่ผู้ดูแลสถานีเท่านั้นหากทาง ปตท. เข้าไปทำงานให้ไปขอกุญแจเพื่อเข้าสถานีปฏิบัติงานครับ

เกิดจากทางโครงการที่ดำเนินการตอนนี้ได้มีการพูดคุยให้ พิจารณาทบทวนกระบวนการทำงานในการ Verify สายและกระบวนการขุดใหม่เพื่อไม่ให้เกิดเหตุการแบบนี้อีก

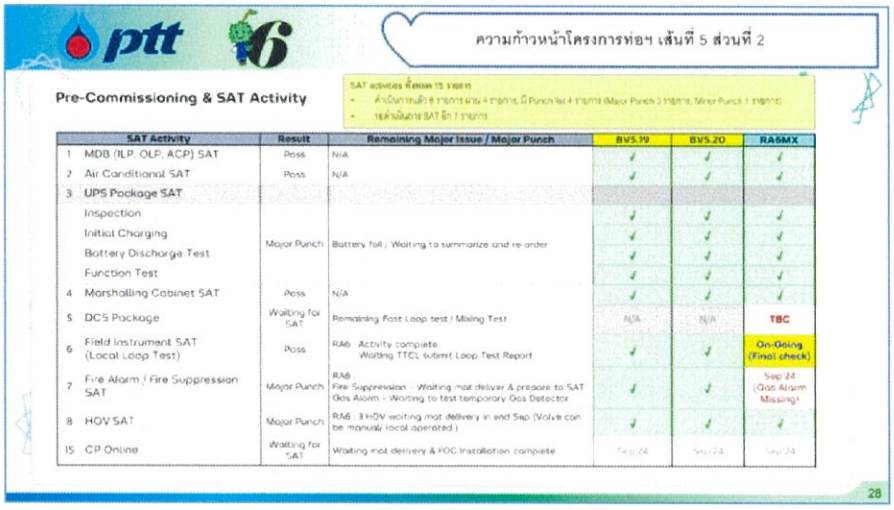
5.2.6 โครงการท่อ 5



Reliability: RA6MXS

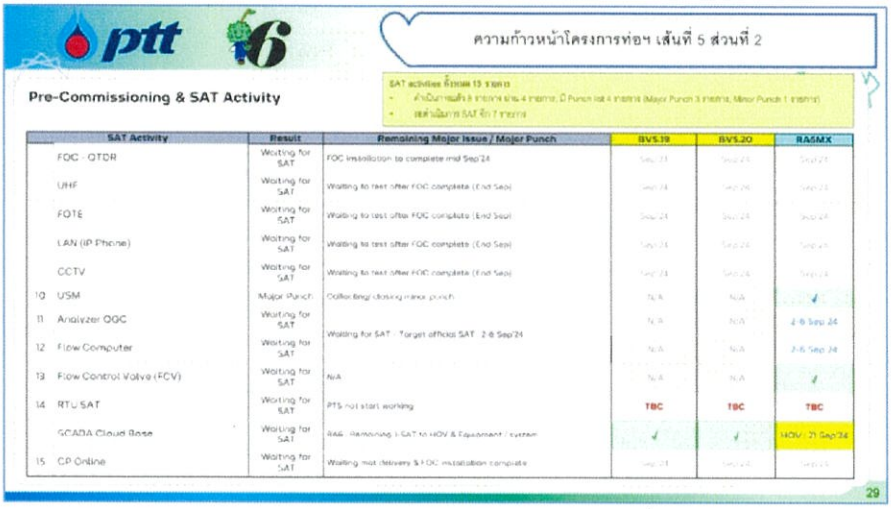
โครงการก่อสร้างท่อ 5

No	วันที่	พื้นที่	กิจกรรม / ความเสี่ยง / แผนการทำงาน	ผลกระทบที่เกิดขึ้น / ผลกระทบที่เกิด	Existing Control	Risk after control			Mitigation Plan	Risk after mitigation		
						Impact	Likelihood	Level		Impact	Likelihood	Level
34	Mar - Jun 2024	RA6MXS ทอที่จะไปยัง RRPP	T14.2: Failure of Vendor ดูปการ์ สำคัญ	งานงานและการทดสอบขนาด 30 นิ้ว รวมถึง Pipe support โครงการของเส้นที่ 5 ในพื้นที่ RA6MXS ซึ่งงานยกนิ้วการตรวจ Process และทดสอบท่อที่ Operate อยู่ต่อเนื่อง	1. ทำแผนดูแลของการเก็บแผนท่อและเชื่อมการ และความเสี่ยงของต่อกันและจัดทำ Lifting Plan ให้ถูกต้องตามมาตรฐานและงาน 2. มีผู้ปฏิบัติงานตรวจตั้ง 4 ผู้ ผู้ปฏิบัติ, ผู้ปฏิบัติ, ผู้ปฏิบัติ, ผู้ควบคุม รวมถึงผู้ปฏิบัติงาน ISA ที่ระบุไว้ตามรายการ การและควบคุมเชื่อมและเชื่อมที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงาน 4. ประเมินความเสี่ยงจากสายไฟฟ้าและสายไฟฟ้า	4	-	[illegible]	1. หน้างานมีการจำกัดความคุมการปฏิบัติงานและจัดการ, ประกาศให้ทุกคน 2. มีผู้ปฏิบัติงานตรวจตั้ง 4 ผู้ ผู้ปฏิบัติ, ผู้ปฏิบัติ, ผู้ปฏิบัติ, ผู้ควบคุม และจัดการ ผู้ควบคุมและงานจำนวนมาก 3. เพิ่มเติม ผู้ปฏิบัติงานในขอบเขตงาน 4. ตรวจสอบการเดินสายไฟฟ้าก่อนทำงาน	4	-	[illegible]



	SAT Activity	Result	Remaining Major Issue / Major Punch	BVS.19	BVS.20	RA6MX
1	MDB (ILP, OLP, ACP) SAT	Pass	N/A	✓	✓	✓
2	Air Conditional SAT	Pass	N/A	✓	✓	✓
3	UPS Package SAT					
	Inspection	Major Punch	Battery fail / Waiting to summarize and re-order	✓	✓	✓
	Initial Charging			✓	✓	✓
	Battery Discharge Test			✓	✓	✓
	Function Test			✓	✓	✓
4	Marshalling Cabinet SAT	Pass	N/A	✓	✓	✓
5	DCS Package	Waiting for SAT	Remaining Fast Loop test / Mixing Test	N/A	N/A	TBC
6	Field Instrument SAT (Local Loop Test)	Pass	RA6 : Activity complete Waiting TTCL submit Loop Test Report	✓	✓	On-Going (Final check)
7	Fire Alarm / Fire Suppression SAT	Major Punch	RA6 : Fire Suppression : Waiting mat deliver & prepare to SAT Gas Alarm : Waiting to test temporary Gas Detector	✓	✓	Sep 24 (Gas Alarm Missing)
8	HOV SAT	Major Punch	RA6 : 3 HOV waiting mat delivery in end Sep (Valve can be manual/ local operated)	✓	✓	✓
15	CP Online	Waiting for SAT	Waiting mat delivery & FOC Installation complete	Sep 24	Sep 24	Sep 24

มี Punch list mเป็น Major punch ที่เป็น Battery ซึ่งต้องใช้ระยะเวลา 6 เดือน และได้แจ้งด้วยวาจากับทาง ผจ.วท. ในเรื่องนี้ครับเนื่องจากต้องใช้ระยะเวลาในการแก้ไข



ความก้าวหน้าโครงการท่อฯ เส้นที่ 5 ส่วนที่ 2

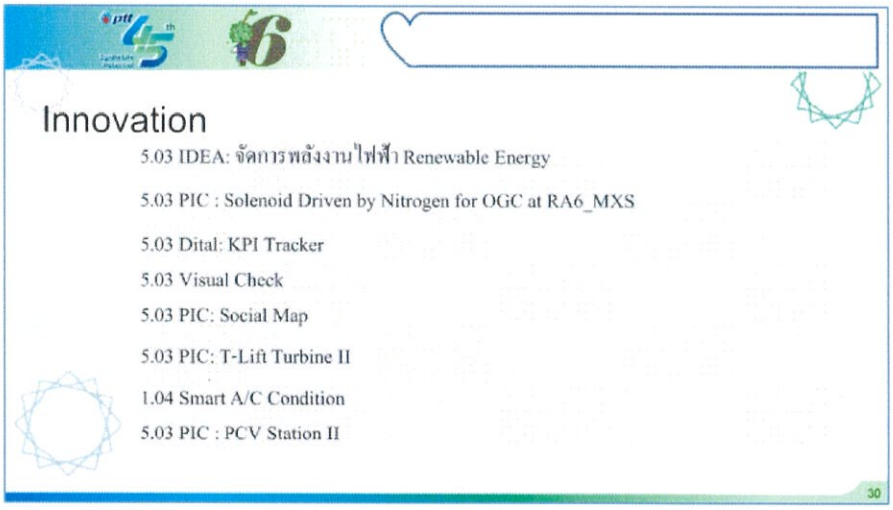
Pre-Commissioning & SAT Activity

	SAT Activity	Result	Remaining Major Issue / Major Punch	BVS.19	BVS.20	RA6MX
	FOC - OTDR	Waiting for SAT	FOC installation to complete mid Sep'24	Sep'24	Sep'24	Sep'24
	UHF	Waiting for SAT	Waiting to test after FOC complete (End Sep)	Sep'24	Sep'24	Sep'24
	FOTE	Waiting for SAT	Waiting to test after FOC complete (End Sep)	Sep'24	Sep'24	Sep'24
	LAN (IP Phone)	Waiting for SAT	Waiting to test after FOC complete (End Sep)	Sep'24	Sep'24	Sep'24
	CCTV	Waiting for SAT	Waiting to test after FOC complete (End Sep)	Sep'24	Sep'24	Sep'24
10	USM	Major Punch	Collar Bag closing minor punch	N/A	N/A	✓
11	Analyzer OGC	Waiting for SAT	Waiting for SAT - Target afflicts SAT 2-6 Sep'24	N/A	N/A	2-6 Sep 24
12	Flow Computer	Waiting for SAT		N/A	N/A	2-6 Sep 24
13	Flow Control Valve (FCV)	Waiting for SAT	N/A	N/A	N/A	✓
14	RTU SAT	Waiting for SAT	PTS not start working	TBC	TBC	TBC
	SCADA Cloud Base	Waiting for SAT	RA6 - Remaining I-SAT to HOV & Equipment / system	✓	✓	HOV / 21 Sep'24
15	CP Online	Waiting for SAT	Waiting mat delivery & FOC installation complete	Sep'24	Sep'24	Sep'24

29

ที่ประชุมรับทราบ

5.2.7 Innovation



Innovation

5.03 IDEA: จัดการพลังงานไฟฟ้า Renewable Energy

5.03 PIC : Solenoid Driven by Nitrogen for OGC at RA6_MXS

5.03 Dital: KPI Tracker

5.03 Visual Check

5.03 PIC: Social Map

5.03 PIC: T-Lift Turbine II

1.04 Smart A/C Condition

5.03 PIC : PCV Station II

30

Smart A/C Condition

ชื่อโครงการ : โครงการ Smart A/C Condition

แนวคิด : เดิมระบบ Air Condition ห้อง DCS RA6 ไม่มีระบบควบคุมอัตโนมัติ และไม่มีระบบแจ้งเตือน Alarm temperature High ทำให้ไม่สามารถรับรู้กรณีที่ Air Condition มีปัญหาได้ จึงมีแนวคิดที่จะนำอุปกรณ์ Smart Control มาช่วยในการควบคุม และรับแจ้งเตือน Alarm temperature ผ่านระบบออนไลน์

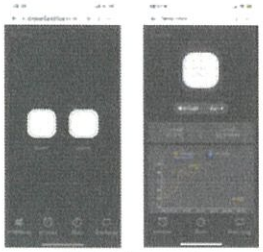
จุดประสงค์: เพื่อลดค่าใช้จ่ายในการ CM Air Condition และยืดอายุการใช้งานอุปกรณ์ในห้อง

สถานะ 100 % ติดตั้งใช้งานที่ห้อง DCS สถานี RA6MXS แล้วเสร็จ

- สามารถตั้งเครื่องปรับอากาศกี่เครื่องปรับอากาศเสียได้ทันในมือถือ
- มี Alarm แจ้งเตือนOnline และ Offline
- มี Timer ในตัวตั้งเวลาใช้งานได้
- สามารถดูข้อมูล Temp และ Event ที่เกิดขึ้นย้อนหลังได้

eWeLink

ใช้งานผ่าน Application eWelink ทั้งระบบ iOS Android และWeb browser



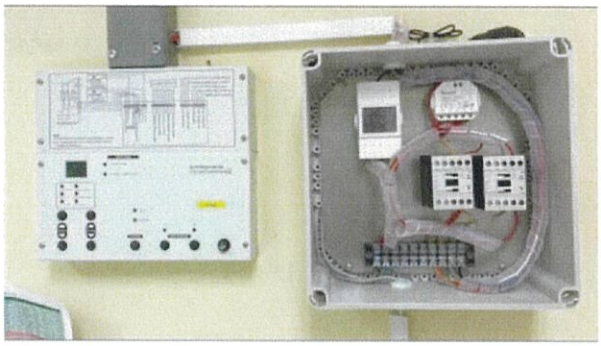
หน้าจอภายใน Application eWelink
Control เปิด-ปิด และวัดอุณหภูมิ

ติดตั้งหน้างาน Smart A/C

40

Smart A/C Condition

Review Smart A/C



39

โครงการจัดทำอุปกรณ์ VGSA (Visual Check)

ชื่อโครงการ : โครงการจัดทำอุปกรณ์ VGSA (Visual Gauge Scale Adjust) สำหรับตรวจสอบ Pressure Gauge

แนวคิด : เดิมจากการตรวจ Pressure gauge แต่ละสถานี มี Range ที่ต่างกัน และมีการใช้งานที่ต่างกันเวลาเข้าไปตรวจความผิดปกติของสถานีหรือ Pressure Gauge ในระบบ MLU ต้องใช้เวลาในการวิเคราะห์ และจดสถิติการดูแลสถานีการใช้สถิติเพื่อประกอบๆ Gauge ลากสถิติการซ่อมและซ่อม และดูได้ง่าย จึงมีความคิดจัดทำอุปกรณ์ที่จะช่วยให้มองดูแล้วสามารถระบุได้ว่าอุปกรณ์ปกติหรือไม่ Pressure Gauge ชำรุดหรือไม่

จุดประสงค์ : เพื่อลดระยะเวลาในการตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ Pressure gauge และ เพื่อให้มีสถิติการทำ Visual เพื่อตรวจสอบอุปกรณ์

สถานะ Model เสร็จแล้ว 100% ส่งผลิตการทดสอบติดตั้งนำร่อง 2 สถานี

46

T-Lift Turbine II

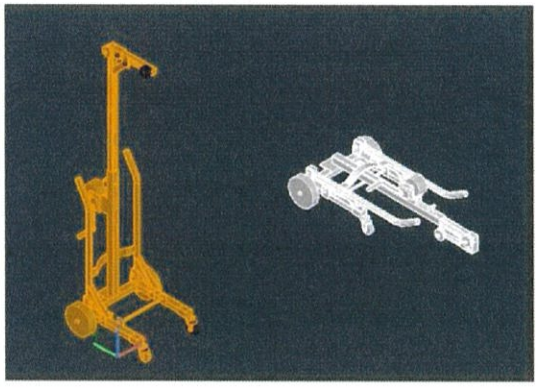
ชื่อโครงการ : โครงการ T-Lift Turbine II
แนวคิด : เครื่องมือช่วยยก Turbine ระบบลดการยกระดับหน้าจากพนักงาน
จุดประสงค์ : เพื่อลดกิจกรรมการยก Turbine จากหน้างาน และมีเป้าหมายยกของที่มีน้ำหนักอย่างน้อย 100 kg
สถานะ : 100 % ออกแบบระบบแล้วเสร็จ ทดสอบใช้งานจริงแล้วพบว่าสามารถยกได้เกิน 100 kg.

Option 1 ล้อเดี่ยวสำหรับทางราบ

Option 2 ล้อสามเหลี่ยมสำหรับทางมีสิ่งกีดขวาง

T-Lift Turbine II

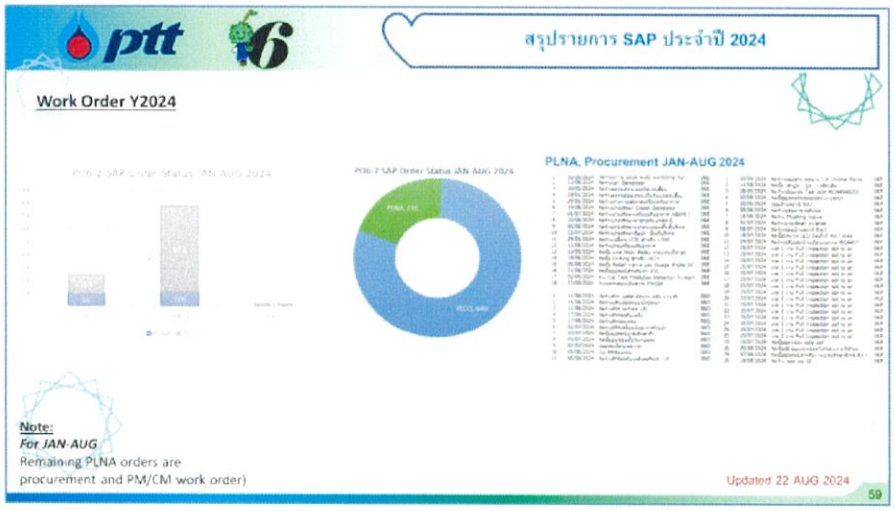
Concept Design V.1



T-Lift Turbine II

การเก็บพับได้

สรุปการปิดงานในระบบ SAP



ผจ.ปท.6 ขอให้เพิ่มการแสดงข้อมูลที่ตกค้างนานและแยกรายการที่เป็นงาน PM CM ให้สะท้อนในการติดตามครับ

เพิ่มเดือนปัจจุบัน PLNA แยกออกจาก Chart

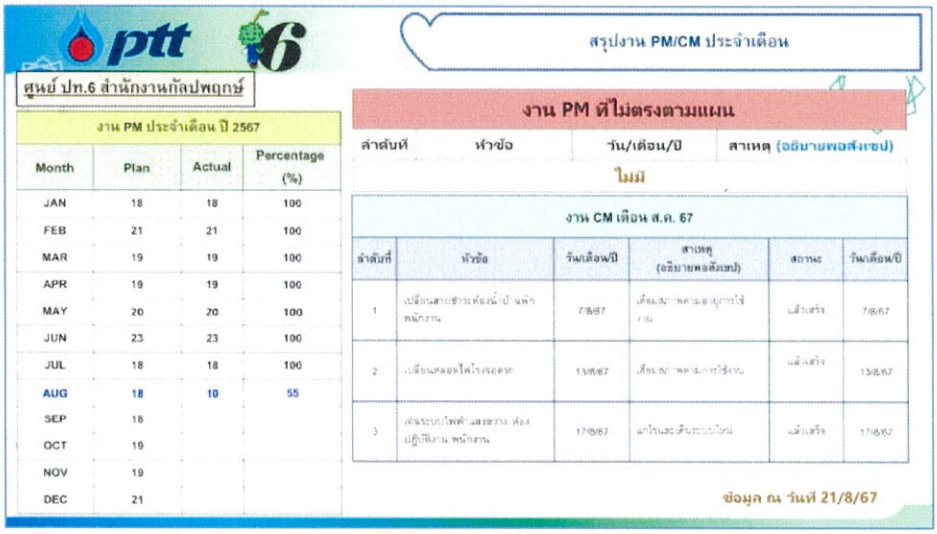
ที่ประชุมรับทราบ

5.3 งานสำคัญของ ปท.6-3

5.3.1 งาน PM ประจำเดือนกรกฎาคม มีจำนวน 37 งาน แล้วเสร็จตามแผน

งาน PM ประจำเดือนสิงหาคม มีจำนวน 37 งาน อยู่ระหว่างดำเนินการตามแผน

งาน CM ประจำเดือนสิงหาคม มีจำนวน 5 งาน แล้วเสร็จ 3 งาน



สรุปงาน PM/CM ประจำเดือน

ศูนย์ ปท.6 สำนักงานกัลปพฤกษ์

งาน PM ประจำเดือน ปี 2567

Month	Plan	Actual	Percentage (%)
JAN	18	18	100
FEB	21	21	100
MAR	19	19	100
APR	19	19	100
MAY	20	20	100
JUN	23	23	100
JUL	18	18	100
AUG	18	10	55
SEP	18		
OCT	19		
NOV	19		
DEC	21		

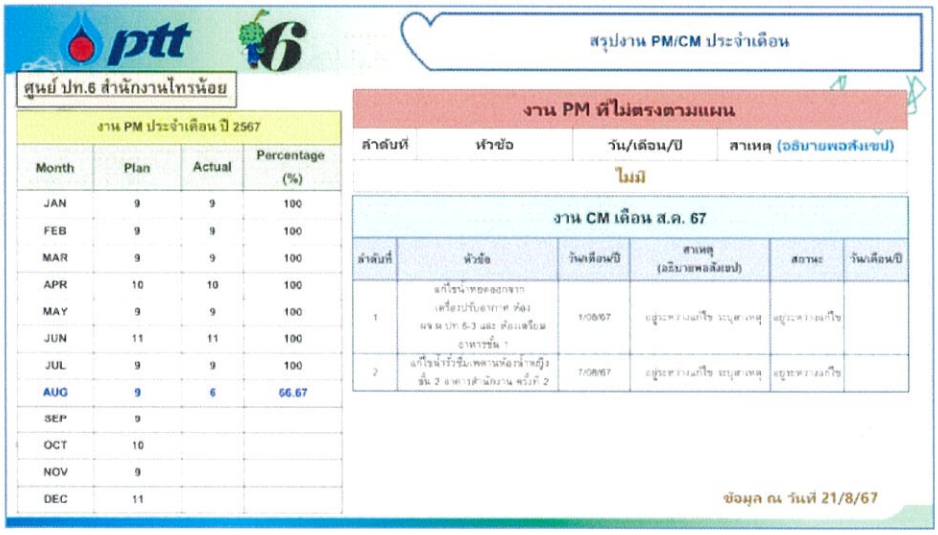
งาน PM ที่ไม่ตรงตามแผน

ลำดับที่	หัวข้อ	วัน/เดือน/ปี	สาเหตุ (อธิบายพอสังเขป)
ไม่มี			

งาน CM เดือน ส.ค. 67

ลำดับที่	หัวข้อ	วันเดือนปี	สาเหตุ (อธิบายพอสังเขป)	สถานะ	วันเดือนปี
1	เปลี่ยนสายชำระห้องน้ำ น้ำพักพนักงาน	7/8/67	เดิมสภาพความชำรุดการใช้งาน	แล้วเสร็จ	7/8/67
2	เปลี่ยนคอยไฟโรงรถ	13/8/67	เดิมสภาพความการใช้งาน	แล้วเสร็จ	13/8/67
3	เดินระบบไฟฟ้า แสงสว่าง ห้องปฏิบัติงาน พนักงาน	17/8/67	แก้ไขและเดินระบบใหม่	แล้วเสร็จ	17/8/67

ข้อมูล ณ วันที่ 21/8/67



สรุปงาน PM/CM ประจำเดือน

ศูนย์ ปท.6 สำนักงานไทรน้อย

งาน PM ประจำเดือน ปี 2567

Month	Plan	Actual	Percentage (%)
JAN	9	9	100
FEB	9	9	100
MAR	9	9	100
APR	10	10	100
MAY	9	9	100
JUN	11	11	100
JUL	9	9	100
AUG	9	6	66.67
SEP	9		
OCT	10		
NOV	9		
DEC	11		

งาน PM ที่ไม่ตรงตามแผน

ลำดับที่	หัวข้อ	วัน/เดือน/ปี	สาเหตุ (อธิบายพอสังเขป)
ไม่มี			

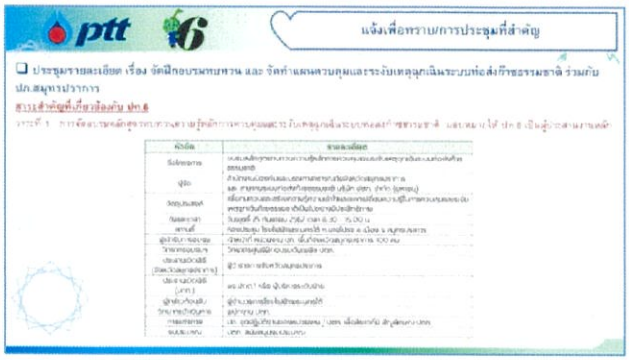
งาน CM เดือน ส.ค. 67

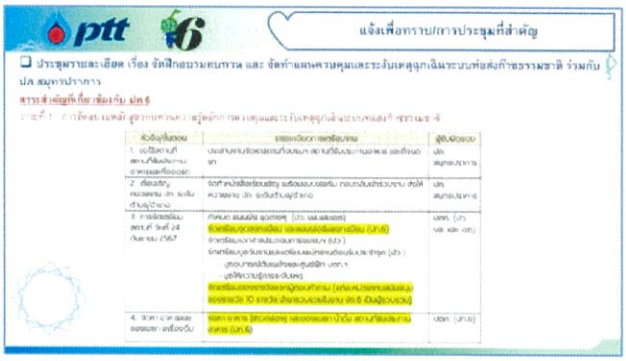
ลำดับที่	หัวข้อ	วันเดือนปี	สาเหตุ (อธิบายพอสังเขป)	สถานะ	วันเดือนปี
1	แก้ไขน้ำหยดออกจากเครื่องปรับอากาศ ห้อง ผจ.ฉ.ปท.6-3 และ ห้องเตรียมอาหารชั้น 1	1/08/67	อยู่ระหว่างแก้ไข ระบุสาเหตุ	อยู่ระหว่างแก้ไข	
2	แก้ไขน้ำรั่วซึมเพดานห้องน้ำหญิง ชั้น 2 อาคารสำนักงาน ครั้งที่ 2	7/08/67	อยู่ระหว่างแก้ไข ระบุสาเหตุ	อยู่ระหว่างแก้ไข	

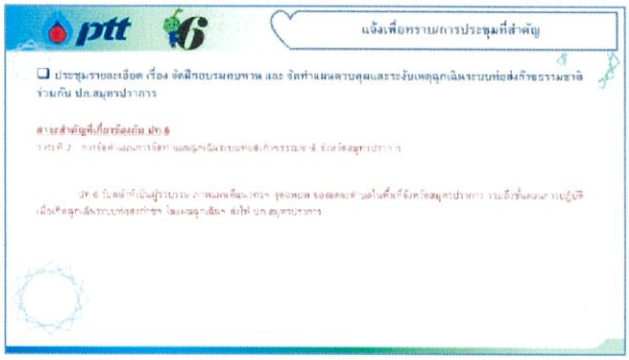
ข้อมูล ณ วันที่ 21/8/67

ที่ประชุมรับทราบ

5.3.2 งานกิจกรรมสำคัญประจำเดือน สิงหาคม 2567







ที่ประชุมรับทราบ

5.3.3 งานจัดซื้อจัดจ้างที่สำคัญ CAPEX 2567 ทั้งหมด 17 รายการ อยู่ระหว่างดำเนินการ

งานจัดซื้อจัดจ้างที่สำคัญ ปท.6-3 ปี 2567

ลำดับที่	รายการ	งบประมาณ (บาท)	PR	สถานะ	ความคืบหน้า	กำหนดแล้วเสร็จ
CAPEX-(301130080001 AA-ปท.6 ปทอ.2 อุปกรณ์-เครื่องจักร)						
1	จัดจ้างติดตั้ง Service Ladder สำหรับตรวจสอบและซ่อมหลังคาอาคารที่พักพนักงานอาคารคลังพัสดุ และอาคารโรงจอดรถดับเพลิง ศูนย์ ปท.6 กัลป์พฤกษ์	600,000	PR 1140014337 PO 3140016016 แล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างติดตั้ง	70%	15-09-67
2	จัดจ้างติดตั้งเครนระบบลวดสลิงติดรถบรรทุก	900,000	PR 1140014202 PO 3140015918 แล้วเสร็จ	แล้วเสร็จ	100%	
3	จัดจ้างติดตั้งป้ายเฉลิมพระเกียรติและป้ายประชาสัมพันธ์ ที่ สำนักงาน ปท.6 กัลป์พฤกษ์ และ สำนักงาน ปท.6 ไทรน้อย	300,000	PR 1140014374 PO 3140015950 แล้วเสร็จ	แล้วเสร็จ	100%	12-07-67
4	จัดจ้างติดตั้งป้ายระดับการเตือนภัยค่าความเข้มข้นสารที่สำหรับพื้นที่เขตควบคุม	255,000	PR 1140014230 PO 3140015923 แล้วเสร็จ	แล้วเสร็จ	100%	12-07-67 เดิมจะเป็น 26-07-67
5	จัดจ้างติดตั้งระบบควบคุมและ Monitor ระบบ CCTV ที่อาคาร ปปค. ศูนย์ ปท.6 ไทรน้อย	150,000	PR 1140014297 PO 3140015938 แล้วเสร็จ	แล้วเสร็จ	100%	12-07-67
6	จัดจ้างออกแบบและติดตั้งระบบสลอฟ้า ที่ อาคารควบคุม RA6MXS , อาคารควบคุม SBMR อาคารสำนักงาน ปท.6 กัลป์พฤกษ์	1,250,000	PR 1140014166 PO 3140015847 แล้วเสร็จ	แล้วเสร็จ	100%	
7	จัดซื้อ จอแสดงภาพ ขนาด 65 นิ้ว, 70 นิ้ว พร้อมขาตั้ง และเครื่องขยายเสียงพร้อมไมค์สนาม	230,000	PR 1140014088 PO 3140015825 แล้วเสร็จ	แล้วเสร็จ	100%	
8	จัดซื้อ ชุดผจญเพลิง	1,300,000	PR 1140014160 PO 3140015949 แล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	50%	5-11-67
9	จัดซื้อ เวทีสำเร็จรูป พร้อมบันไดและโพเดียม	120,000	PR 1140014156 PO 3140015872 แล้วเสร็จ	แล้วเสร็จ	100%	
10	จัดซื้อเครื่องเสียงและอุปกรณ์ติดตั้งแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 6 ไทรน้อย	485,000	PR 1140014527 PO 3140016131 แล้วเสร็จ	แล้วเสร็จ	100%	22-07-67
11	จัดซื้ออุปกรณ์เครื่องมือช่างสรรพาพื้นที่และสนับสนุนการปฏิบัติงานสำนักงาน		อยู่ระหว่างจัดทำ PR	อยู่ระหว่างดำเนินการ	0%	11-09-67

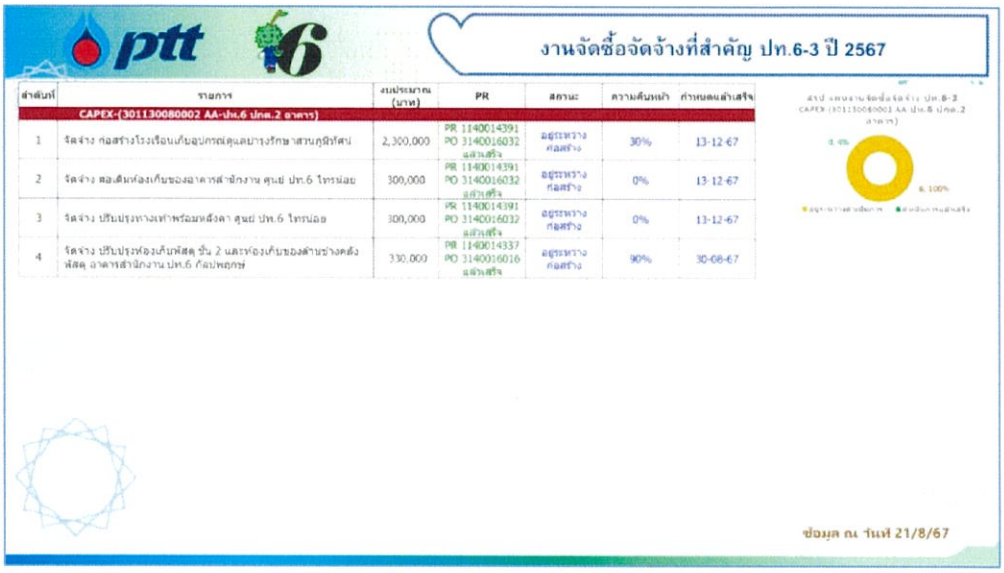
ข้อมูล ณ วันที่ 21/8/67

งานจัดซื้อจัดจ้างที่สำคัญ ปท.6-3 ปี 2567

ลำดับที่	รายการ	งบประมาณ (บาท)	PR	สถานะ	ความคืบหน้า	กำหนดแล้วเสร็จ
CAPEX-(301130080001 AA-ปท.6 ปทอ.2 อุปกรณ์-เครื่องจักร)						
1	จัดจ้างปรับปรุงพื้นที่ภายในอาคารศูนย์ ปท.6 สนง.ไทรน้อย NEW	550,000		อยู่ระหว่างจัดทำ TOR		20-11-67
2	จัดจ้างติดตั้งรองระบายน้ำ (Gutter) พื้นที่ ศูนย์ ปท.6 สนง.ไทรน้อย NEW	500,000		อยู่ระหว่างจัดทำ TOR		20-11-67

ข้อมูล ณ วันที่ 21/8/67

ชุดผจญเพลิงเป็นรายการที่ต้องจัดซื้อจากต่างประเทศ



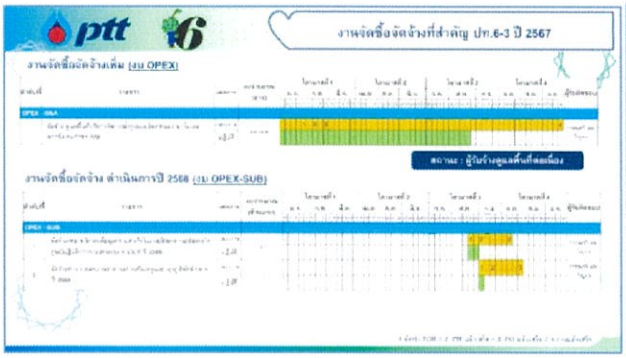
งานจัดซื้อจัดจ้างที่สำคัญ ปท.6-3 ปี 2567

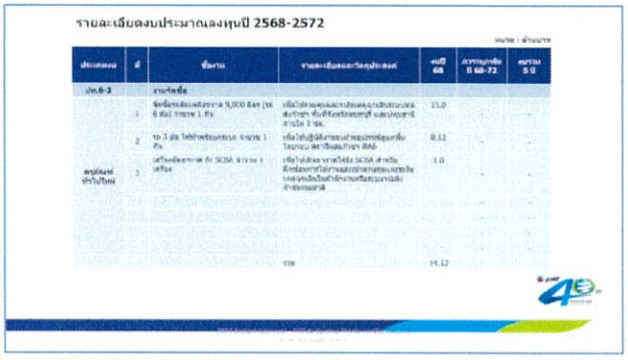
ลำดับที่	รายการ	งบประมาณ (บาท)	PR	สถานะ	ความคืบหน้า	กำหนดแล้วเสร็จ
	CAPEX-(301130080002 AA-ปท.6 ปทส.2 อาคาร)					
1	จัดจ้าง ก่อสร้างโรงเรือนเก็บอุปกรณ์ดุ้นและบางรักษาสวนกุหิทัศน์	2,300,000	PR 1140014391 PO 3140016032 แล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างก่อสร้าง	30%	13-12-67
2	จัดจ้าง ซ่อมหลังคาเก็บของอาคารสำนักงาน ศูนย์ ปท.6 ไทรน้อย	300,000	PR 1140014391 PO 3140016032 แล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างก่อสร้าง	0%	13-12-67
3	จัดจ้าง ปรับปรุงทางเท้าพร้อมหลังคา ศูนย์ ปท.6 ไทรน้อย	300,000	PR 1140014391 PO 3140016032 แล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างก่อสร้าง	0%	13-12-67
4	จัดจ้าง ปรับปรุงห้องเก็บพัสดุ ชั้น 2 และห้องเก็บของสำนักงานคลังพัสดุ อาคารสำนักงาน ปท.6 กัลปพฤกษ์	330,000	PR 1140014337 PO 3140016016 แล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างก่อสร้าง	90%	30-08-67

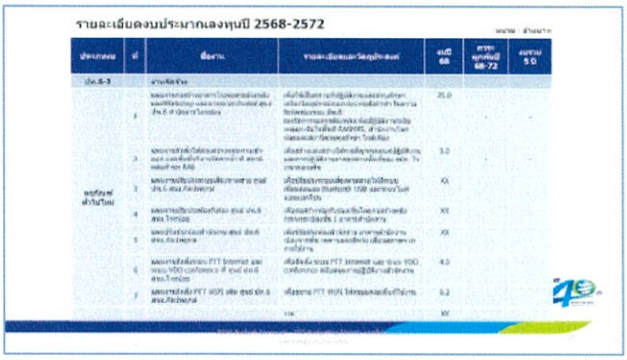
ข้อมูล ณ วันที่ 21/8/67

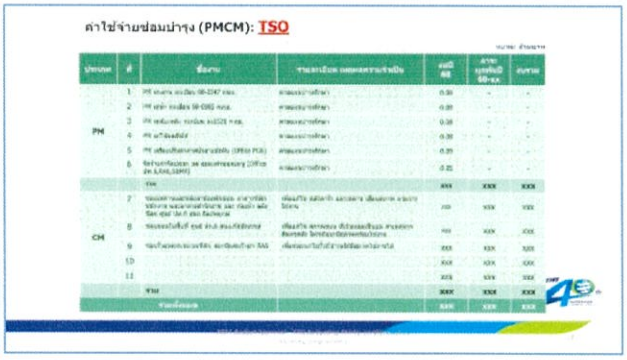
ที่ประชุมรับทราบ

5.3.4 งานจัดซื้อจัดจ้างที่สำคัญ OPEX 2567

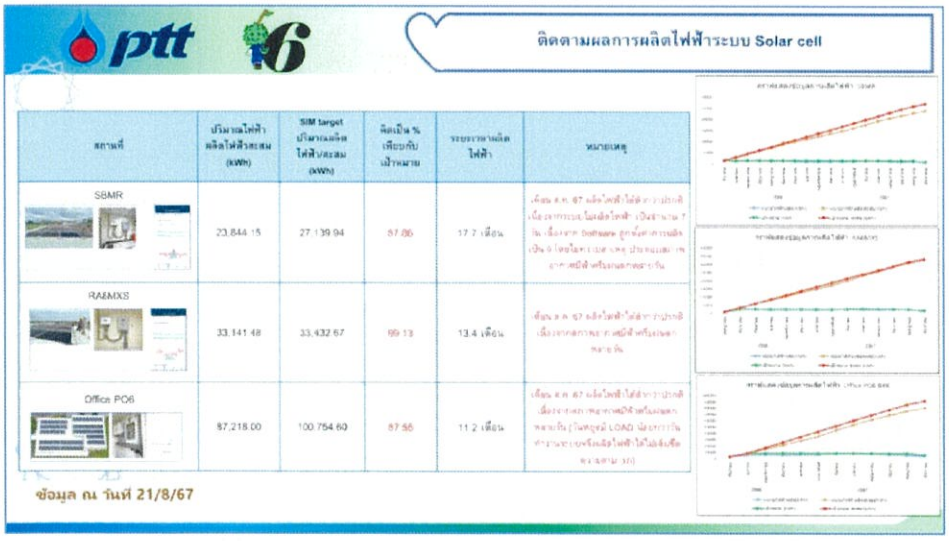






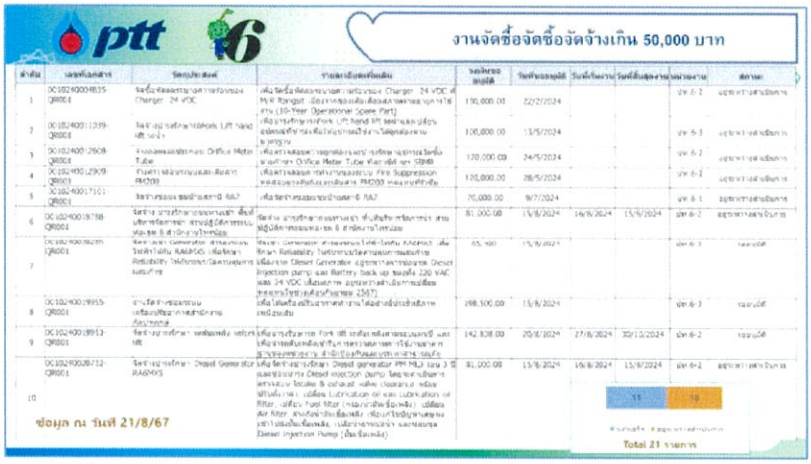


5.3.5 ผลการผลิตไฟฟ้าระบบ Solar Cell



ผลการใช้ผลิตลดไฟฟ้าได้จะรายงาน SIM ต่อไปครับ

5.3.6 งานจัดซื้อจัดจ้างโดยจัดหาผ่าน E-Expense ที่เกิน 50,000.- บาท



งานจัดซื้อจัดซื้อจัดจ้างเกิน 50,000 บาท

ลำดับ	เลขที่เอกสาร	วัตถุประสงค์	รายละเอียดรายการ	จำนวนเงิน	วันที่ขออนุมัติ	วันที่เริ่มงาน	วันที่สิ้นสุดงาน	หน่วยงาน	สถานะ
1	OC1024000 4835-QR001	จัดซื้อซ่อมแซมอุปกรณ์ชาร์จประจุ Charger 24 VDC	เพื่อจัดซื้อซ่อมแซมอุปกรณ์ชาร์จประจุ Charger 24 VDC ยี่ห้อ M/R Rangat เนื่องจากชุดซ่อมซึ่งเสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน (10-Year Operational Spare Part)	130,000.00	22/2/2024			ฝ่าย 6-1	อยู่ระหว่างดำเนินการ
2	OC1024001 1039-QR001	จัดซื้ออุปกรณ์ซ่อมบำรุง Lift hand lift	เพื่อการซ่อมบำรุงรถยก Lift hand lift และการแก้ไขปรับปรุงอุปกรณ์ยกของให้ปลอดภัยตามมาตรฐาน	100,000.00	13/5/2024			ฝ่าย 6-3	อยู่ระหว่างดำเนินการ
3	OC1024001 2608-QR001	จ้างซ่อมแซมประกอบ Orifice Meter Tube	เพื่อการซ่อมแซมอุปกรณ์ประกอบ Orifice Meter Tube ยี่ห้อ Fluke ชนิด SBMB	170,000.00	24/5/2024			ฝ่าย 6-2	อยู่ระหว่างดำเนินการ
4	OC1024001 2909-QR001	ติดตั้งระบบดับเพลิง Fire Suppression	เพื่อการซ่อมแซมการติดตั้งระบบดับเพลิง Fire Suppression ของห้องควบคุมไฟฟ้าแรงสูงสถานีย่อย PRD00	120,000.00	28/5/2024			ฝ่าย 6-2	อยู่ระหว่างดำเนินการ
5	OC1024001 7101-QR001	จัดทำตรอง ขอบน้ำและท่อ RA7	เพื่อจัดทำตรองขอบน้ำและท่อ RA7	70,000.00	9/7/2024			ฝ่าย 6-1	อยู่ระหว่างดำเนินการ
6	OC1024001 8788-QR001	จัดจ้าง การทำสายดินอุปกรณ์ต่างๆ ตั้งเสาสายดินอุปกรณ์ ตามมาตรฐานผู้ปฏิบัติงานของหน่วยงาน 6 สายดินงานไฟฟ้าย่อย	จัดจ้าง การทำสายดินอุปกรณ์ต่างๆ ตั้งเสาสายดินอุปกรณ์ ตามมาตรฐานผู้ปฏิบัติงานของหน่วยงาน 6 สายดินงานไฟฟ้าย่อย	81,000.00	16/8/2024	16/8/2024	15/9/2024	ฝ่าย 6-2	อยู่ระหว่างเสนอขออนุมัติ
7	OC1024000 8295-QR001	จัดซื้อ Generator สำรองไฟฟ้าให้กับ RA6/RA5 เพื่อเพิ่มความ Reliability ให้กับระบบ Control และอุปกรณ์ผลิตกำลัง	จัดซื้อ Generator สำรองไฟฟ้าให้กับ RA6/RA5 เพื่อเพิ่มความ Reliability ให้กับระบบ Control และอุปกรณ์ผลิตกำลัง เพื่อแก้ไข Diesel Generator อุปกรณ์ Control ของระบบ Diesel Injection pump และ Battery back up ของไฟ 220 VAC และ 24 VDC เพื่อเพิ่มเติม อยู่ระหว่างดำเนินการเพื่อขอความเห็นชอบ (ปีงบประมาณ 2567)	65,400	15/8/2024			ฝ่าย 6-3	รอเบิกจ่าย
8	OC1024001 9955-QR001	งานจัดทำตรองขอบ เพื่อแก้ปัญหาการสกปรกของน้ำฝนขังบนถนน	เพื่อโปลี่ยนเปลี่ยนสายทางงานไฟฟ้าส่งน้ำเข้าสถานีย่อยเพชรเสม	198,500.00	15/8/2024			ฝ่าย 6-3	รอเบิกจ่าย
9	OC1024001 8913-QR001	จัดจ้างบำรุงรักษา รถยกแบตเตอรี่ Lift	เพื่อบำรุงรักษาสภาพ Fork lift รถยกแบตเตอรี่ และเพื่อการซ่อมแซมเพื่อนำกลับมาใช้งานตามสภาพ ให้ปลอดภัยตามมาตรฐานการใช้งานของหน่วยงาน สำหรับปีงบประมาณ 2567	142,828.00	20/8/2024	27/8/2024	30/10/2024	ฝ่าย 6-2	รอเบิกจ่าย
10	OC1024000 8712-QR001	จัดจ้างบำรุงรักษา Diesel Generator RA6/RA5	เพื่อจัดจ้างบำรุงรักษา Diesel generator PM MLI ครบ 3 ปี และซ่อมบำรุง Diesel injection pump โดยจะดำเนินการตรวจสอบ Locate & cut out valve, clean, ล้างทำความสะอาด, เปลี่ยน Lubrication oil และ Lubrication oil filter, เปลี่ยน Fuel filter (กรองน้ำมันเชื้อเพลิง), เปลี่ยน Air filter, ล้างถังน้ำมันเชื้อเพลิง, เช็ดภายในปั๊มน้ำมันเชื้อเพลิง, เปลี่ยนวาล์วน้ำมันเชื้อเพลิง และซ่อมบำรุง Diesel Injection Pump (ปีงบประมาณ)	81,000.00	15/8/2024	16/8/2024	15/9/2024	ฝ่าย 6-2	อยู่ระหว่างดำเนินการ

ข้อมูล ณ วันที่ 21/8/67

Total 21 รายการ

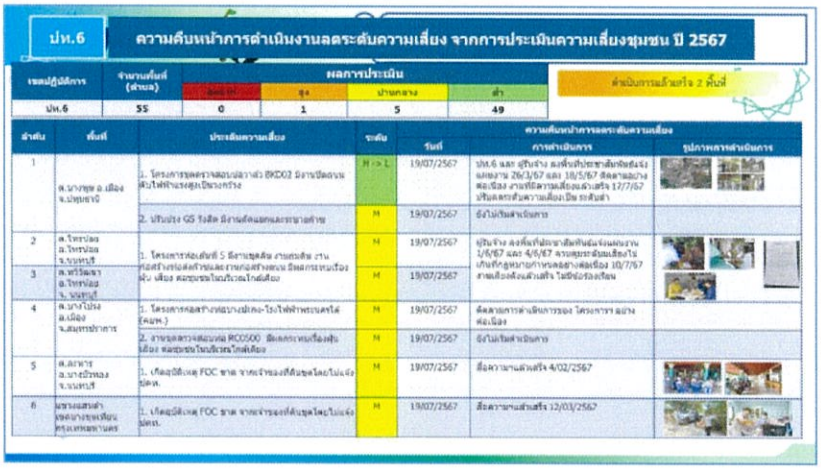
5.3.7 การประเมินความเสี่ยงปี 2567

การประเมินความเสี่ยง

รายการ	การดำเนินการ	สถานะ	จำนวนระดับความเสี่ยง
ประเมินความเสี่ยง ด้านความปลอดภัย - งานใหม่/งานที่มีการเปลี่ยนวิธีปฏิบัติงาน/งานโครงการ	เดือน พ.ค. 2567 มีประเมินความเสี่ยงเพิ่ม 1 งาน	ประเมินฯ แล้วเสร็จ 193 รายการ	Low ทั้งหมด 191 รายการ Medium ทั้งหมด 2 รายการ
ประเมินความเสี่ยง ด้านสิ่งแวดล้อม - งานใหม่/งานที่มีการเปลี่ยนวิธีปฏิบัติงาน/งานโครงการ	เดือน พ.ค. 2567 มีประเมินความเสี่ยงเพิ่ม 1 งาน	ประเมินฯ แล้วเสร็จ 209 รายการ	Low ทั้งหมด 209 รายการ
ประเมินความเสี่ยง ด้านชุมชน - รายละเอียดตาม slide ถัดไป	ประเมินความเสี่ยงปี 2567	ประเมินฯแล้วเสร็จ และอยู่ระหว่างติดตามเฝ้าระวังงานที่มีระดับความเสี่ยงปานกลางขึ้นไป	รายละเอียดตาม Slide ถัดไป

สำหรับปี 2568 การประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม อยู่ระหว่างดำเนินการทั้งหมด กำหนดแล้วเสร็จ ภายในเดือน กันยายน 2567

ข้อมูล ณ วันที่ 21/8/67



ปท.6 ความคืบหน้าการดำเนินงานลดระดับความเสี่ยง จากการประเมินความเสี่ยงชุมชน ปี 2567

เขตปฏิบัติการ	จำนวนพื้นที่ (ตำบล)	ผลการประเมิน สูงมาก	สูง	ปานกลาง	ต่ำ
ปท.6	55	0	1	5	49

ดำเนินการแล้วเสร็จ 2 พื้นที่

ลำดับ	พื้นที่	ประเด็นความเสี่ยง	ระดับ	วันที่	ความคืบหน้าการลดระดับความเสี่ยง การดำเนินการ	รูปภาพการดำเนินการ
1	ต.นางพุย อ.เมือง จ.เพชรบุรี	1. โครงการขุดตรวจสอบอ่างเก็บน้ำ BKD02 มีงานปิดถนนสันไฟฟ้าแรงสูงเป็นงานครึ่ง	H -> L	19/07/2567	ปท.6 และ ผู้รับจ้าง ลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์ชี้แจงแผนงาน 26/3/67 และ 18/5/67 ติดตามอ่างพลเมือง งานที่มีความเสี่ยงแล้วเสร็จ 17/7/67 ปรับลดระดับความเสี่ยงเป็น ระดับต่ำ	
		2. ปรับปรุง GS รังสิต มีงานตัดแยกและขนาดต่าง	M	19/07/2567	ยังไม่เริ่มดำเนินการ	
2	ต.ไร่ทะเล อ.ไร่ทะเล จ.ราชบุรี	1. โครงการก่อสร้างสันทดี 5 มีงานขุดดิน งานขนดิน งานก่อสร้างก่อสร้างและงานกลางสร้างขนน มีผลกระทบเรื่องฝุ่น เสียง ผลกระทบในชีวิตประจำวันได้เดือน	M	19/07/2567	ผู้รับจ้าง ลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์ชี้แจงแผนงาน 1/6/67 และ 4/6/67 งานขุดระดับเสียงไม่เกินที่กฎหมายกำหนดอย่างต่อเนื่อง 10/7/67 งานเสียงดังแล้วเสร็จ ไม่มีข้อร้องเรียน	
3	ต.ทรัพย์เพชร อ.ไร่ทะเล จ.ราชบุรี		M	19/07/2567		
4	ต.บางโน่น อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	1. โครงการก่อสร้างอาคารปล่อง-โรงไฟฟ้าพระนครใต้ (ผนพ.)	M	19/07/2567	ติดตามการดำเนินการของ โครงการ อย่างต่อเนื่อง	
		2. งานขุดตรวจสอบบ่อ RC0500 มีผลกระทบเรื่องฝุ่น เสียง ผลกระทบในชีวิตประจำวันได้เดือน	M	19/07/2567	ยังไม่เริ่มดำเนินการ	
5	ต.สะพาน อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี	1. เกิดอุบัติเหตุ FOC ขาด จากเจ้าของที่ดินขุดโดยไม่แจ้ง บคค.	M	19/07/2567	สื่อความแล้วเสร็จ 4/02/2567	
6	แขวงสนามจันทร์ เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร	1. เกิดอุบัติเหตุ FOC ขาด จากเจ้าของที่ดินขุดโดยไม่แจ้ง บคค.	M	19/07/2567	สื่อความแล้วเสร็จ 12/03/2567	

ที่ประชุมรับทราบ

5.3.8 งานทบทวนเอกสาร I , F หรือ S :

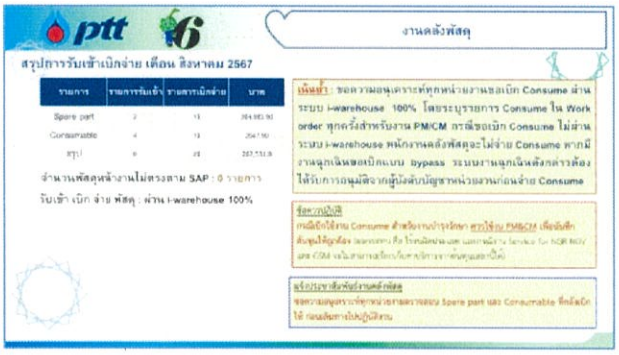
งานทบทวนเอกสาร I , F หรือ S

เดือน สิงหาคม 2567

งาน	จำนวน (รายการ)	แล้วเสร็จ	ระหว่างดำเนินการ
ทบทวนเอกสาร I , F และ S	0	2	0

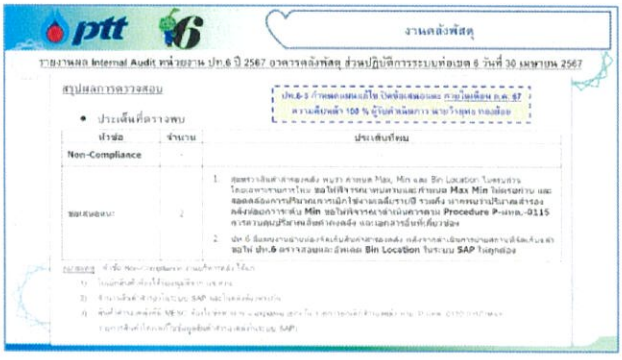
ที่ประชุมรับทราบ

5.3.9 งานคลังพัสดุ ปท.6



งานคลังพัสดุ

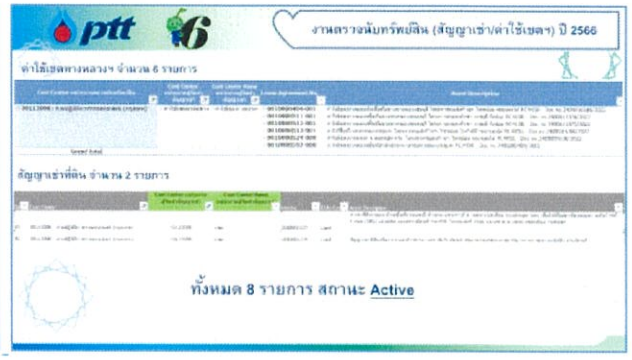
สรุปการรับเข้าเบิกจ่าย เดือน สิงหาคม 2567



งานคลังพัสดุ

ทรัพย์สิน ปท.6 ปี 2567

ทรัพย์สิน ปท.6 ปี 2567

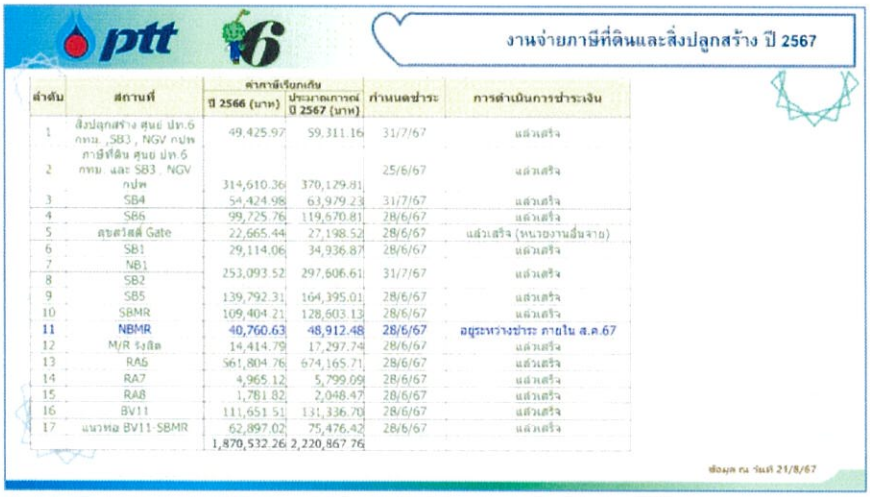


ให้ทุกท่านดำเนินการใช้ iwarehouse 100% และฝากให้เลือกหัวข้อใน SAP ให้ตรงกับหมวดการใช้ด้วยครับ

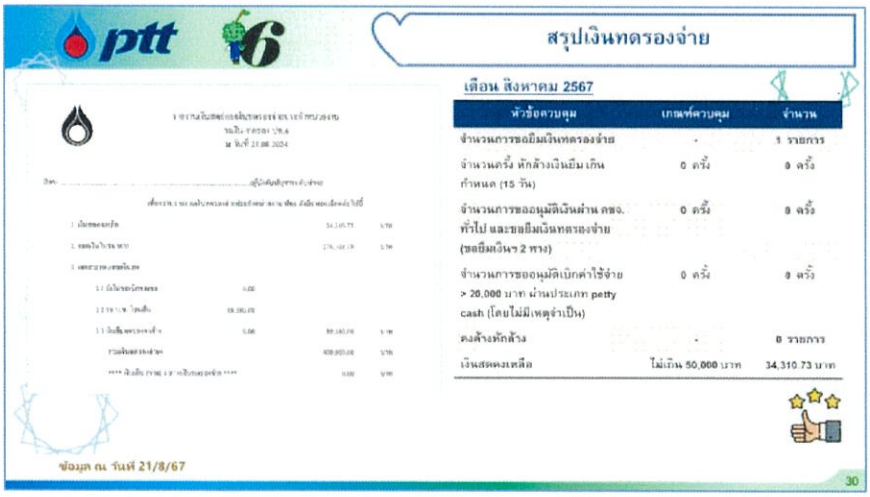
รบกวนอัพเดตนูปทรัพย์ให้แล้วเสร็จภายในเดือนนี้เพื่อความสะดวกในตอนนับปลายปีครับ

ที่ประชุมรับทราบ

5.3.10 งานจ่ายภาษีที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

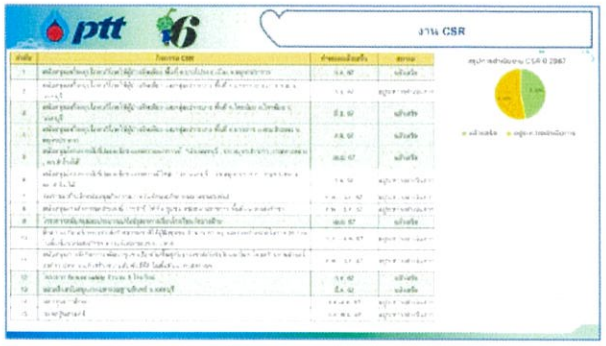


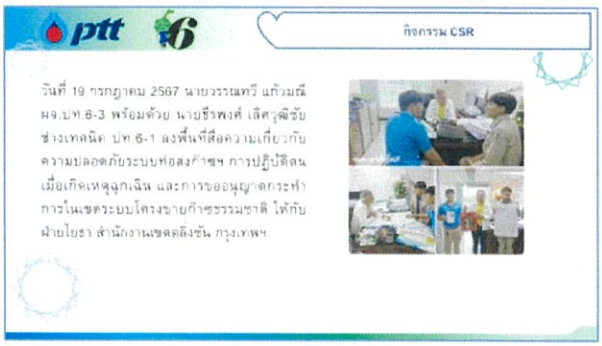
ลำดับ	สถานที่	ค่าภาษีเรียกเก็บ ปี 2566 (บาท)	ค่าภาษีเรียกเก็บ ประมาณการณ์ ปี 2567 (บาท)	กำหนดชำระ	การดำเนินการชำระเงิน
1	สิ่งปลูกสร้าง ศูนย์ ปท.6 กทม. ,SB3 , NGV กปฟ	49,425.97	59,311.16	31/7/67	แล้วเสร็จ
2	ภาษีที่ดิน ศูนย์ ปท.6 กทม. และ SB3 , NGV กปฟ	314,610.36	370,129.81	25/6/67	แล้วเสร็จ
3	SB4	54,424.98	63,979.23	31/7/67	แล้วเสร็จ
4	SB6	99,725.76	119,670.81	28/6/67	แล้วเสร็จ
5	สรุสวัสดิ์ Gate	22,665.44	27,198.52	28/6/67	แล้วเสร็จ (หนังสืองานอื่นจาย)
6	SB1	29,114.06	34,936.87	28/6/67	แล้วเสร็จ
7	NB1	253,093.52	297,606.61	31/7/67	แล้วเสร็จ
8	SB2				
9	SB5	139,792.31	164,395.01	28/6/67	แล้วเสร็จ
10	SBMR	109,404.21	128,603.13	28/6/67	แล้วเสร็จ
11	NBMR	40,760.63	48,912.48	28/6/67	อยู่ระหว่างชำระ ภายใน ส.ค.67
12	M/R รังสิต	14,414.79	17,297.74	28/6/67	แล้วเสร็จ
13	RA6	561,804.76	674,165.71	28/6/67	แล้วเสร็จ
14	RA7	4,965.12	5,799.09	28/6/67	แล้วเสร็จ
15	RA8	1,781.82	2,048.47	28/6/67	แล้วเสร็จ
16	BV11	111,651.51	131,336.70	28/6/67	แล้วเสร็จ
17	แนวท่อ BV11-SBMR	62,897.02	75,476.42	28/6/67	แล้วเสร็จ
		1,870,532.26	2,220,867.76		



ติดตามการยืมงดทดรองจ่ายตามข้อกำหนดควบคุมการเบิกจ่ายและให้เป็นไปตาม WI การแก้ไขจากการรับตรวจ

5.3.11 สรุปงาน CSR





ที่ประชุมรับทราบ

5.3.12 โครงการปลูกป่า นำเสนอในวาระ โคกหนองนา

5.3.13 รายงานผลการจัดการสื่อความชุมชนในพื้นที่แนวท่อส่งก๊าซฯ รัศมี 250 ม.

ความคืบหน้าการจัดการสื่อความชุมชนในพื้นที่แนวท่อส่งก๊าซฯ รัศมี 250 ม. (1 ม.ค. – 31 มิ.ย. 67)

หน่วยงาน	ข้อมูลจำนวนทั้งหมดของหน่วยงาน		สรุปความคืบหน้าการดำเนินงาน ปี 2567					
	ตำบล	หมู่บ้าน	ทบทวนฐานข้อมูลชุมชน *ทบทวนให้ครบตลุมต่อย่อย (ตามแผน ก.พ. – มิ.ย. 67)	การสื่อความผู้นำชุมชนระดับหมู่บ้าน (ตามแผน เม.ย. – ส.ค. 67)	คู่มือประสานงานชุมชนระดับตำบล (ตามแผน เม.ย. – ส.ค. 67)	การสื่อความกองช่างฯ (แห่ง) (ตามแผน ก.พ. – ส.ค. 67)	เผยแพร่ SPOT สถานีวิทยุ (สถานี) (ตามแผน มี.ค. – ส.ค. 67)	เผยแพร่ SPOT เสียงตามสาย (จุด) (ตามแผน มี.ค. – ส.ค. 67)
ปท.6	57	229	แล้วเสร็จ 229 หมู่บ้าน คิดเป็น 100.0 % จากเป้าหมาย 229 หมู่บ้าน *ขอปรับเป้าหมาย (เนื่องจากพื้นที่ กทม. มีชุมชนแออัด 12 ชุมชน)	แล้วเสร็จ 30 หมู่บ้าน คิดเป็น 61.22 % จากเป้าหมาย 49 หมู่บ้าน *ขอปรับเป้าหมาย (เนื่องจากพื้นที่ กทม. มีชุมชนแออัด 12 ชุมชน)	แล้วเสร็จครบ 57 เล่ม คิดเป็น 100 % เมื่อ ปี 2566 ปี 2567 เป้าหมาย - เล่ม	แล้วเสร็จ 18 แห่ง คิดเป็น 90% จากเป้าหมาย 20 แห่ง	-	แล้วเสร็จ 1 จุด อยู่ระหว่างเผยแพร่ 4 จุด คงค้าง 1 จุด คิดเป็น 83.33% จากเป้าหมาย 6 จุด

ประเด็นปัญหาอุปสรรค :

1) การสำรวจประเมินผลการรับรู้ข้อมูลฯ จากเสียงเผยแพร่ข้อมูลระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติผ่านหอกระจาย เสียง พบว่าชุมชนให้ความร่วมมือตอบแบบสอบถามน้อย ตอบคำถามไม่ได้ เพราะไม่ได้จดจำสื่อที่เผยแพร่
2) อบต./ทต. เปิดสื่อฯ ไม่ต่อเนื่อง ตามที่ ปตท. แจ้ง
3) ผลการประเมินการรับรู้ฯ มีค่าต่ำ

5.3.14 รายงานสรุปข้อร้องเรียนและข้อสอบถามผ่าน 1365 ของ ปท.6

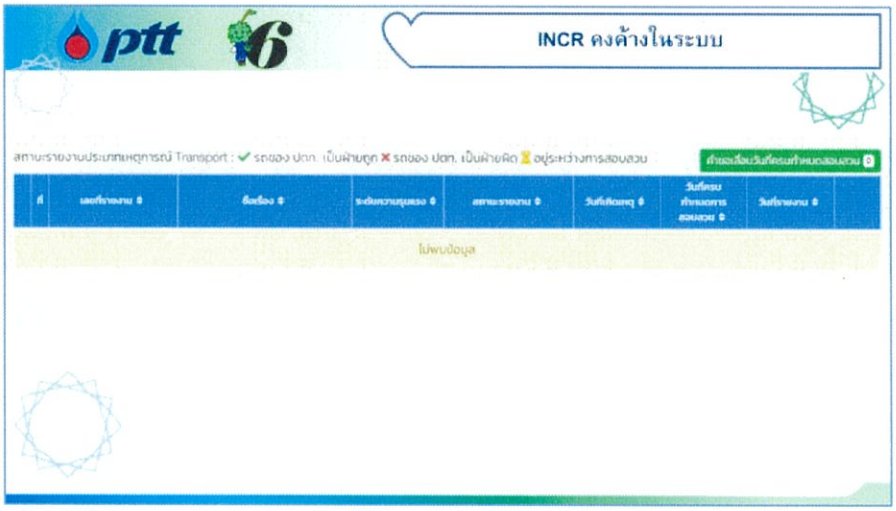
สรุปข้อร้องเรียนและสอบถามทุกช่องทาง (1 ม.ค. – 21 ส.ค. 67)

ลำดับ	เรื่อง	วันที่ได้รับแจ้ง	ช่องทางรับเรื่อง (1540,1365,เขต)	เลขที่รับเรื่องผ่าน 1365	รูปแบบการตอบ	ผู้ตอบ	วันที่ดำเนินการ	สถานะ
1	ไม่มี							

ไม่มีข้อร้องเรียนและสอบถาม

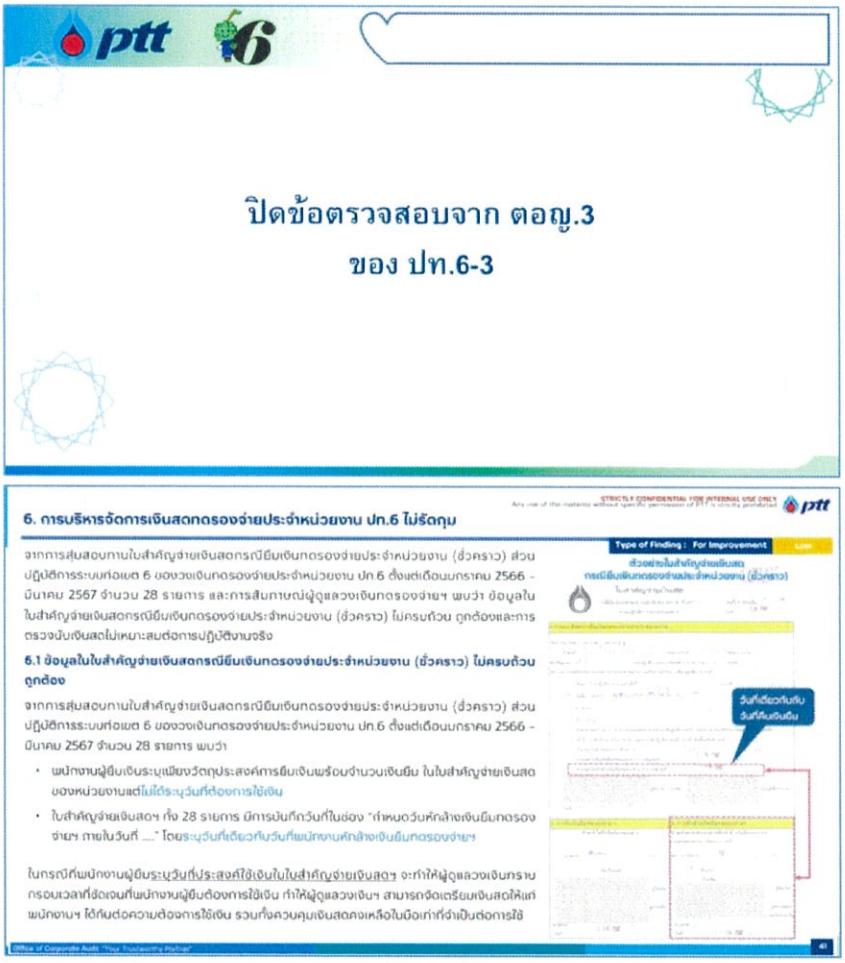
5.3.15 รายงานติดตามการขอใช้รถยนต์ประจำหน่วยงาน ให้ทุกท่านคืนรถใช้งานให้เรียบร้อย

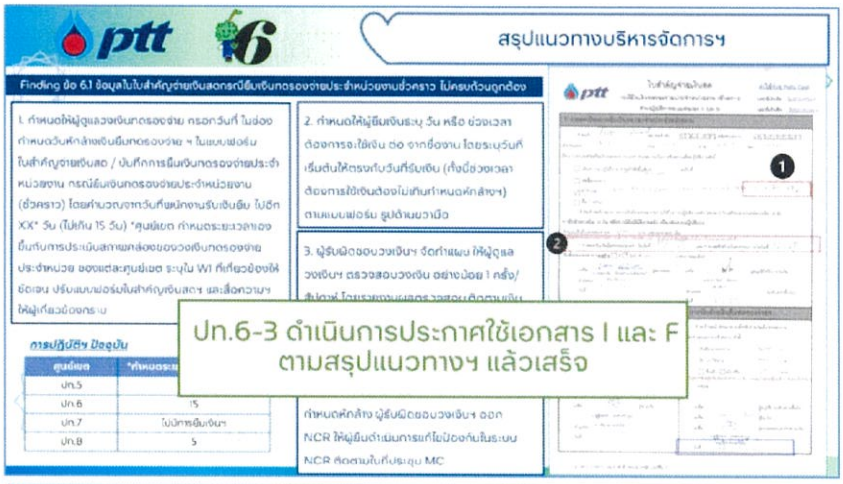
5.3.16 ติดตาม NCR คงค้าง

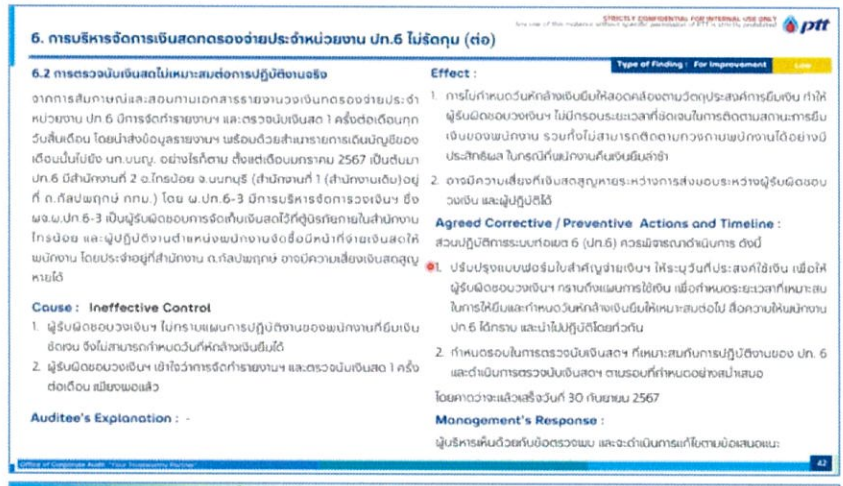


<u>ที่ประชุมรับทราบ</u>

คุณวรรณทวี เสริมเรื่องแนวปฏิบัติจากหัวข้อที่ได้รับ Audit จาก ตอญ. เรื่องบริหารเงินสดทดรองจ่ายประจำหน่วยงาน มีประเด็นข้อย่อย 2 ข้อ







6. การบริหารจัดการเงินสดทดรองจ่ายประจำหน่วยงาน ปท.6 ไม่รัดกุม (ต่อ)

STRICTLY CONFIDENTIAL FOR INTERNAL USE ONLY

6.2 การตรวจนับเงินสดไม่เหมาะสมต่อการปฏิบัติงานจริง

จากการสัมภาษณ์และสอบถามเอกสารรายงานวงเงินทดรองจ่ายประจำหน่วยงาน ปท.6 มีการจัดทำรายงานฯ และตรวจนับเงินสด 1 ครั้งต่อเดือนทุกวันสิ้นเดือน โดยนำส่งข้อมูลรายงานฯ พร้อมด้วยสำเนารายการเดินบัญชีของเดือนนั้นไปยัง นท.บนญ. อย่างไรก็ตาม ตั้งแต่เดือนมกราคม 2567 เป็นต้นมา ปท.6 มีสำนักงานที่ 2 อ.ไทรน้อย จ.นนทบุรี (สำนักงานที่ 1 (สำนักงานเดิม)อยู่ที่ ถ.กัลปพฤกษ์ กทม.) โดย ผ.ปท.6-3 มีการบริหารจัดการวงเงินฯ ซึ่ง ผจ.ผ.ปท.6-3 เป็นผู้รับผิดชอบการจัดเก็บเงินสดไว้ที่ตู้นิรภัยภายในสำนักงานไทรน้อย และผู้ปฏิบัติงานตำแหน่งพนักงานจัดซื้อมีหน้าที่จำเงินสดให้พนักงาน โดยประจำอยู่ที่สำนักงาน ถ.กัลปพฤกษ์ อาจมีความเสี่ยงเงินสดสูญหายได้

Cause : Ineffective Control

1. ผู้รับผิดชอบวงเงินฯ ไม่กรานแผนการปฏิบัติงานของพนักงานที่ยืมเงินชัดเจน จึงไม่สามารถกำหนดวันที่หักล้างเงินยืมได้
2. ผู้รับผิดชอบวงเงินฯ เข้าใจว่าการจัดทำรายงานฯ และตรวจนับเงินสด 1 ครั้งต่อเดือน เพียงพอแล้ว

Auditee's Explanation : -

Effect :

Type of Finding : For Improvement Low

1. การไม่กำหนดวันหักล้างเงินยืมให้สอดคล้องตามวัตถุประสงค์การยืมเงิน ทำให้ผู้รับผิดชอบวงเงินฯ ไม่มีกรอบระยะเวลาที่ชัดเจนในการติดตามสถานะการยืมเงินของพนักงาน รวมทั้งไม่สามารถติดตามกวดถามพนักงานได้อย่างมีประสิทธิผล ในกรณีที่พนักงานคืนเงินยืมล่าช้า
2. อาจมีความเสี่ยงที่เงินสดสูญหายระหว่างการส่งมอบระหว่างผู้รับผิดชอบวงเงิน และผู้ปฏิบัติได้

Agreed Corrective / Preventive Actions and Timeline :

สอบปฏิบัติการระบบที่อผต 6 (ปท.6) ควรพิจารณาดำเนินการ ดังนี้

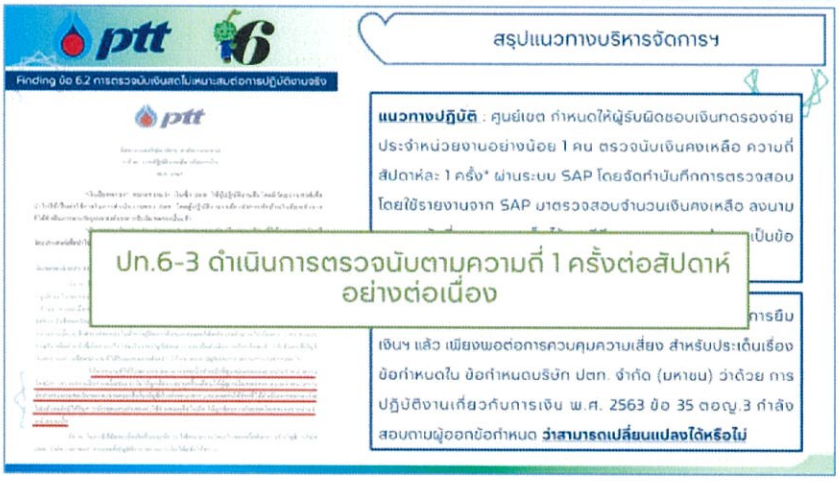
1. ปรับปรุงแบบฟอร์มใบสำคัญจ่ายเงินฯ ให้ระบุวันที่ประสงค์ใช้เงิน เพื่อให้ผู้รับผิดชอบวงเงินฯ กรานถึงแผนการใช้เงิน เพื่อกำหนดระยะเวลาที่เหมาะสมในการให้ยืมและกำหนดวันหักล้างเงินยืมให้เหมาะสมต่อไป สื่อความให้พนักงาน ปท.6 ได้กราบ และนำไปปฏิบัติโดยทั่วกัน
2. กำหนดรอบในการตรวจนับเงินสดฯ ที่เหมาะสมกับการปฏิบัติงานของ ปท. 6 และดำเนินการตรวจนับเงินสดฯ ตามรอบที่กำหนดอย่างสม่ำเสมอ

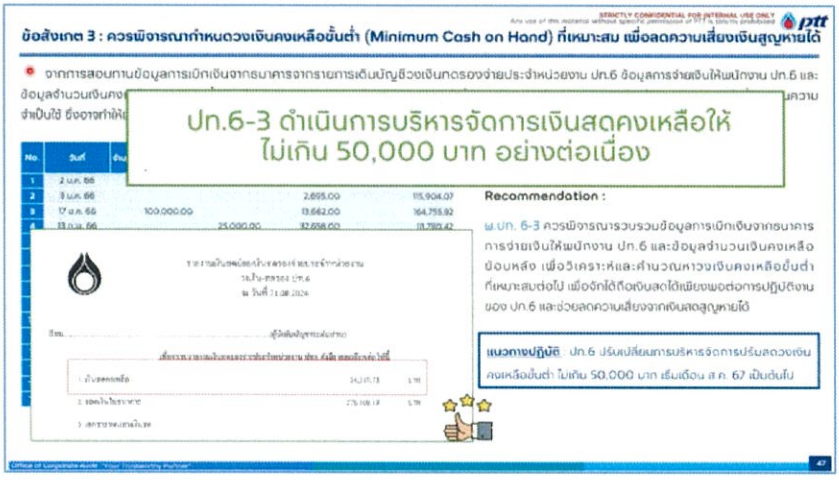
โดยคาดว่าจะแล้วเสร็จวันที่ 30 กันยายน 2567

Management's Response :

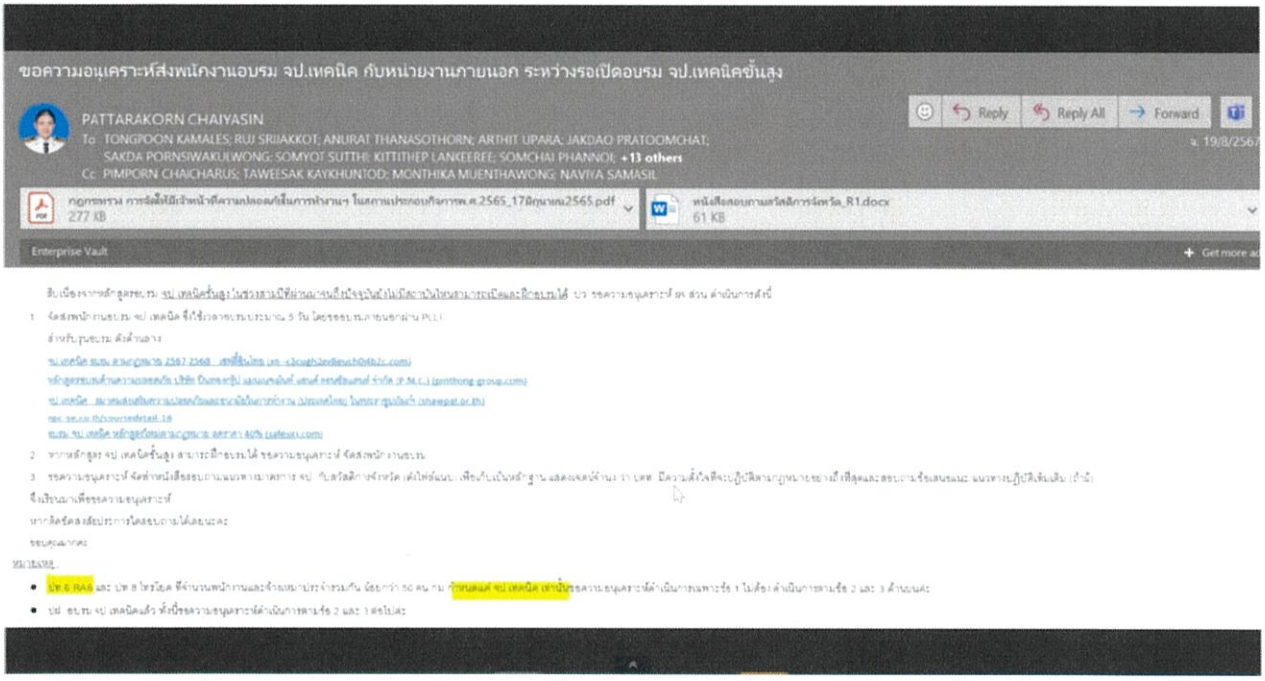
ผู้บริหารเห็นด้วยกับข้อตรวจพบ และจะดำเนินการแก้ไขตามข้อเสนอแนะ

Office of Corporate Audit "Your Independent Partner" 42





ประเด็น จป. ของ ปท.6

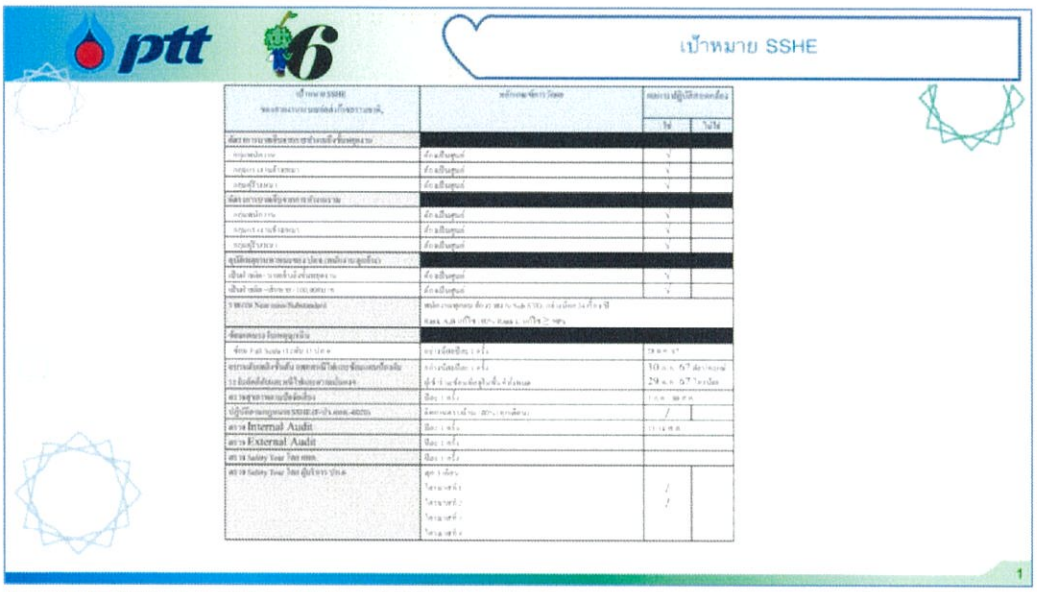


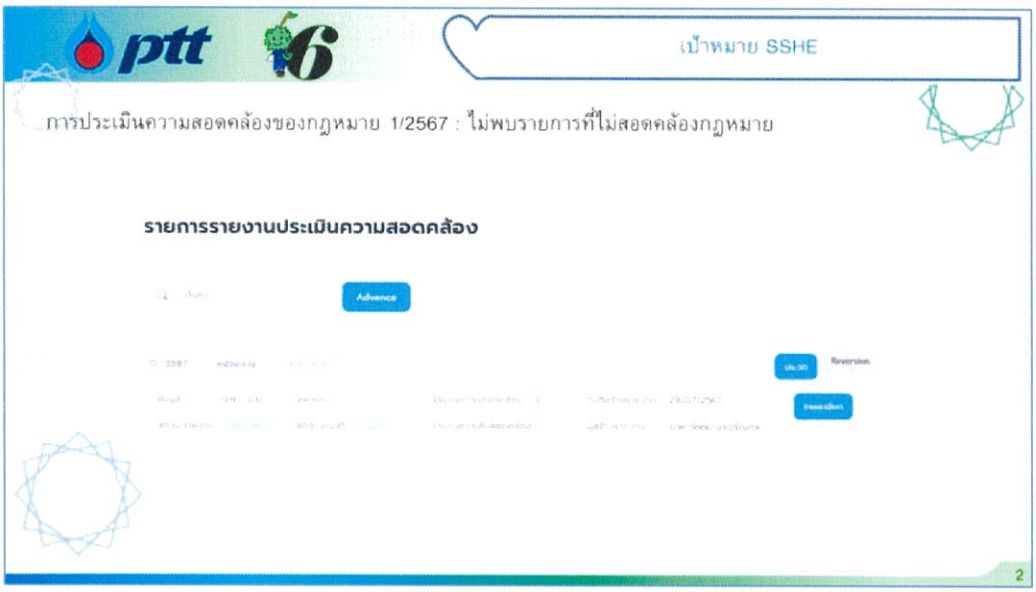
จากที่ ปท.6 จะเปลี่ยนแปลงผัรับผิดชอบ จป. ตอนนี้ยังไม่เปิดให้มีหลักสูตรอบรม ตอนนี้จึงยังคงเป็นชัชชัยที่ขึ้นทะเบียนอยู่ตามกฎหมาย และที่ ไทรน้อย ต้องใช้ จป. เทคนิค 1 ท่านที่ต้องอบรมและขึ้นทะเบียนให้ถูกต้องครับ

ผจ.ปท.6 ให้ในช่วงที่ จป.เทคนิคขั้นสูงยังไม่เปิดให้ชัชชัยทำหน้าที่ไปก่อนครับ

ผจ.ปท.6 เสนอเรื่องของ CSR ที่เข้าถึงชาวบ้านเราไปแก้ไขสิ่งที่เราทำได้เช่นเรื่องสายถังแก๊ส หัวปรับแรงดัน ทำความสะอาดครัวเรือนเป็นต้น กรณีที่ปีหน้ามีงบทำ CSR ต่ำกว่า 1 ล้านบาท เราต้องปรับรูปแบบกิจกรรมบ้าง

5.4 งานตามกฎหมาย (รายงานใบอนุญาต) : <u>คุณ ชัชชัย (จป.ปท.6) รายงานผลการดำเนินงาน SSHE</u>





ผจ.ปท.6 สอบถามสถานที่ที่จะไป Safety tour ต่อไปครับ คุณธารา แจ้งไปสถานี SB4-6 ,G_SSW และ SBMR ครับ โดยไปวันที่ 30 สิงหาคม 2567 และ จะส่งเมลนัดอีกครั้งครับ และ เดือนหน้าขยับไปฝั่ง RA7-RA8 ครับ

ผลการดำเนินงาน SSHE

รายงานผลดำเนินงาน SSHE ปท.6

การดำเนินงานสำคัญตามกฎหมาย และแผนงานที่สำคัญ ประจำเดือน ส.ค. 67

➢ งานสำคัญส่งรายงานตามกฎหมาย (แผนตาม F ปา.บสค.0020)

ลำดับ	รายการที่ดำเนินการ	กำหนดการแล้วเสร็จ	ดำเนินการแล้วเสร็จ	เหตุผลที่ไม่สามารถดำเนินการได้
1	ตรวจสุขภาพตาหาปัจจัยเสี่ยง	31 ก.ค. 67	31 ก.ค. 67	
2	ส่งรายงานการปฏิบัติงาน จป. เทคนิคขั้นสูง (จป.ส) Q1-2/2567	31 ก.ค. 67	26 ก.ค. 67	
3	ส่งรายงานตรวจบริภัณฑ์ไฟฟ้า สวิตสิการา กรงเทพ แลนนนทบุรี	10 พ.ค. 67	9 พ.ค. 67	

➢ งานสำคัญตามแผนงาน SSHE ของ จป. (ตาม P ผทค. 0018)

ลำดับ	รายการที่ดำเนินการ	กำหนดการแล้วเสร็จ	ดำเนินการแล้วเสร็จ	เหตุผลที่ไม่สามารถดำเนินการได้
1	ประชุม QSHEMC6/ คปอ.	19 ก.ค. 67	19 ก.ค. 67	
2	ส่งข้อมูล SSHE database, GHG Q2/67	31 ก.ค. 67	25 ก.ค. 67	
3	จัดทำแบบฟอร์ม F-ปา.บสค.0028 ส่ง ปา.บสค.	31 พ.ค. 67	17 พ.ค. 67	
4	ประเมินความสอดคล้องกฎหมายครั้งที่ 1/2567 (OCLegal)	31 ก.ค. 67	31 ก.ค. 67	
5	ตรวจพื้นที่ safety tour (BV 5.19, BV 5.20)	30 มิ.ย. 67	19 พ.ค. 67	
6	ตรวจแสงสว่าง	14 มิ.ย. 67	14 มิ.ย. 67	

4

รายงานกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับ TSO เดือนกรกฎาคม 2567

กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับ TSO เดือนกรกฎาคม 2567

สรุปกฎหมายใหม่ เดือนกรกฎาคม 2567

ID LAW	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญ	วันที่มีผลบังคับใช้	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ขั้นตอนดำเนินการ
Safety	ประกาศ [illegible]	• กำหนดนิยามของอุปกรณ์และอุปกรณ์การป้องกันส่วนบุคคลสำหรับงานอากาศยาน ข้อ 1 กำหนดนิยามของ "อุปกรณ์และ" ข้อ 2 กำหนดนิยามการเป็นชิ้นส่วนหรือ ; ข้อ 3 กำหนดนิยามของการนำมาเป็นสายไฟ (ข้อกำหนด กรมฯ) ข้อ 4 อากาศยานที่ว่าอุปกรณ์ตามข้อ 3 (2) เมื่อมีการเคลื่อนย้ายอากาศยานอยู่ เป็นการเริ่มต้นของ โดยไม่สามารถกระทำเพื่อเคลื่อนของอากาศยานได้ ข้อ 5 กำหนดนิยามของ " อุปกรณ์การป้องกัน" ข้อ 6 อากาศยานที่ใช้งานเป็นอุปกรณ์การป้องกัน เป็นไปตามข้อ 6 (1) (2) ข้อ 7 การยกเลิก ข้อบังคับ และคำสั่งอื่นใด ซึ่งขัดหรือแย้งกับบทกฎหมายนี้ให้ใช้บทกฎหมายนี้แทน	11 ก.ค. 67	UAM	ให้เป็นข้อมูลอ้างอิง
Safety	ข้อบังคับเพื่อแจ้งการการตรวจสอบอากาศยานที่ใช้งานอุปกรณ์การป้องกันส่วนบุคคลสำหรับอากาศยาน ลงวันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2567 เรื่อง [illegible]	• กำหนดให้การจำแนกชนิดคำนวณ [illegible] ตามเงื่อนไขอุปกรณ์การป้องกันส่วนบุคคลสำหรับอากาศยาน ข้อ 1 เมื่อมีผู้ปฏิบัติงานหรือผู้ปฏิบัติการป้องกันของบริษัทที่ขึ้นทะเบียนการอากาศยานในราชอาณาจักรหรือการบินที่ของของบริษัทสายการบินพาณิชย์ของผู้ขนส่งทางอากาศต่างประเทศ ให้ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องตามความในมาตรา 64/10 แห่งพระราชบัญญัติการบินพลเรือน พ.ศ. 2497 แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติการบินพลเรือน (ฉบับที่ 14) พ.ศ. 2562 เมื่อมีเงื่อนไขอุปกรณ์การป้องกันส่วนบุคคลไม่ทำงานหรือไม่ปรากฏว่าสามารถดำเนินการตามข้อ (1) (5) ข้อ 2 วิธีการเดิม การทำเพื่อ และแบบเดิม ให้เป็นไปตาม (1) (2)	11 ก.ค. 67	UAM	ให้เป็นข้อมูลอ้างอิง

5

กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับ TSO เดือนกรกฎาคม 2567

ID LAW	ชื่อกฎหมาย	สาระสำคัญ	วันที่มีผลบังคับใช้	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ข้อที่ต้องดำเนินการ
Safety	ข้อกำหนดเกี่ยวกับการตรวจสอบ และบำรุงรักษาอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลสำหรับงานดับเพลิง ฉบับที่ 2 การแก้ไขข้อกำหนดฯ	• กำหนดเพิ่มเติมการตรวจสอบการใช้งานชั้นวางสายดับเพลิง	11 ก.ค. 67	Uee	ปฏิบัติเพื่อยกเว้น
Safety	ข้อกำหนดเกี่ยวกับการตรวจสอบ และบำรุงรักษาอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลสำหรับงานดับเพลิง ฉบับที่ 3	• กำหนดขั้นตอนการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลสำหรับงานดับเพลิง	11 ก.ค. 67	Uee	ปฏิบัติเพื่อยกเว้น
Safety	ข้อกำหนดเกี่ยวกับการป้องกันและควบคุมการกัดกร่อนใต้ดินของท่อส่งก๊าซ ฉบับที่ 43 การดำเนินการตรวจสอบการกัดกร่อนของท่อส่งก๊าซใต้ดินและใต้น้ำ ภายในพื้นที่	• กำหนดมาตรการการตรวจสอบการกัดกร่อนภายในท่อส่งก๊าซใต้ดินและใต้น้ำ	30 ก.ค. 67	Uee	ปฏิบัติเพื่อยกเว้น
Health	ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง การเก็บข้อมูลสิ่งปนเปื้อนที่ก่อให้เกิดมลพิษ การปิดกิจการ หรือการเลิกใช้งานแล้ว ที่ต้องส่งมอบให้กรมควบคุมมลพิษ พ.ศ. 2567	• ใช้เป็นข้อมูลที่ใช้ในการปิดกิจการ หรือการเลิกใช้งานแล้ว ที่ต้องส่งมอบให้กรมควบคุมมลพิษ	30 ก.ค. 67	ปฏิบ 1 ปฏ, ปฏ, ปฏ, ปฏ, ปฏ	ปฏิบัติเพื่อยกเว้น
Health	ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง การเก็บและการรายงานข้อมูลการตรวจวัดคุณภาพของอุตสาหกรรมเหล็ก ฉบับที่ 2 เพื่อป้องกันและลดมลพิษทางอากาศ ที่เกิดจากโรงงานอุตสาหกรรมเหล็กที่ใช้เตาไฟฟ้าเหนี่ยวนำ พ.ศ. 2567	• กำหนดให้มีการตรวจเก็บข้อมูลการตรวจวัดคุณภาพของอุตสาหกรรมเหล็กที่ใช้เตาไฟฟ้าเหนี่ยวนำ	30 ก.ค. 67	ปฏ 1 ปฏ, ปฏ, ปฏ, ปฏ	ปฏิบัติเพื่อยกเว้น
Safety	กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานเพื่อป้องกันวัตถุระเบิดที่ พ.ศ. 2567	• กำหนดมาตรฐานเพื่อป้องกันวัตถุระเบิดที่ ข้อ 2 ให้ยกเลิกกฎกระทรวง (พ.ศ. 2534) ออกตามความในพระราชบัญญัติวัตถุระเบิด พ.ศ. 2530 ข้อ 3 ให้กำหนดมาตรฐานเพื่อป้องกันอันตรายจากการใช้งาน การเก็บ และการมีไว้ซึ่งวัตถุระเบิดที่ตามกฎกระทรวงนี้ ข้อ 4 บรรดาคำสั่งที่ได้เคยให้ไว้ตามกฎกระทรวงการของกฎหมาย การของกฎหมายว่าด้วยวัตถุระเบิดตามกฎกระทรวงที่ยกเลิกในกฎกระทรวงนี้ ให้ถือเป็นคำสั่งตามกฎกระทรวงนี้ ตามมาตรา 2 (พ.ศ. 2534) ออกตามความในพระราชบัญญัติวัตถุระเบิด พ.ศ. 2530	17 ก.ค. 67	ปฏ 31 ปฏ	ปฏิบัติเพื่อยกเว้น

ศึกษาเพิ่มเติมได้ที่ >>>
\\TSONAS\qshe-public\03_QSHE\Legal_shared\03_บระเมินความสอดคล้องกฎหมาย\2567\07_กฎหมายใหม่ ก.ค. 67

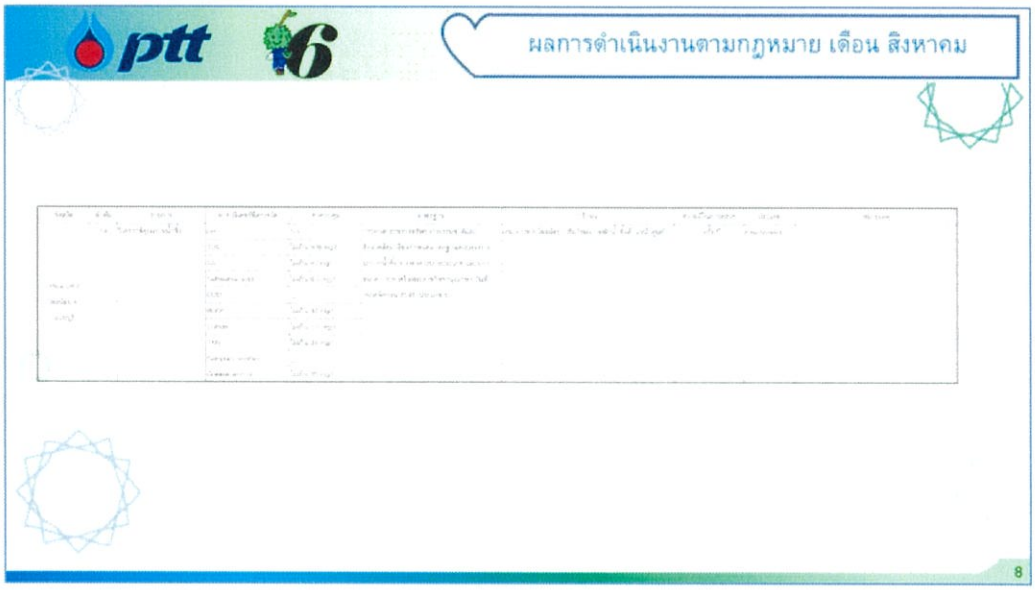
สอบถามเพิ่มเติมติดต่อ
นริยา ปว.

6

ผลการดำเนินงานตามกฎหมาย เดือน สิงหาคม

รายการปฏิบัติตามกฎหมาย	ปี 2567				กำหนดการดำเนินงาน	หมายเหตุ	Due Date
	ปท.6-1	ปท.6-2	ปท.6-3	SSO			
ใบอนุญาต							
ใบอนุญาตสถานประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ	N/A	N/A	/	N/A	เมื่อสถานที่เข้าข่าย RA8, SBMR (ต่ออายุทุก 1 ปี) RA8 ต่ออายุแล้ว 28 มิ.ย. 66 - 27 มิ.ย. 67 SBMR ต่ออายุแล้ว 4 ธ.ค. 66 - 3 ธ.ค. 67	รอต่ออายุ RA 6 = 27 มิ.ย. 67 SBMR = 3 ธ.ค. 67	N/A
แจ้งประกอบกิจการควบคุม (สถานที่เก็บรักษาน้ำมัน ประเภท 2)	N/A	N/A	/	N/A	ไม่ต้องต่ออายุ	RA 6	N/A
การอบรม (ที่มีการอบรมทบทวนต่ออายุ)							
ความปลอดภัยในการทำงานที่ระดับอากาศ	/	/	/	/	อบรมทบทวนทุก 5 ปี		N/A
ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับปั้นจั่น	/	/	/	N/A	อบรมทบทวนทุก 2 ปี	ชัชชัย อบรม 3/67 ชาติ, ภานุวัฒน์, กฤษณัย พงศ์ปณต อบรมทบทวน 4/67 กัมปนาท ใบ oer หมดอายุ เนื่องจากลาออกบุตร	N/A
อบรมผู้ปฏิบัติงานสถานีก๊าซ	/	/	/	/	อบรมทบทวนทุก 5 ปี		N/A
อบรม อบ เทคนิคขั้นสูง	N/A	N/A	N/A	/	อบรม อบ ใหม่	ภูริภัทร รออบรมในงวดที่เปิดอบรม	N/A

7



คุณชัชชัย รายงานไม่มีอุบัติเหตุในเดือนนี้

ที่ประชุมรับทราบ

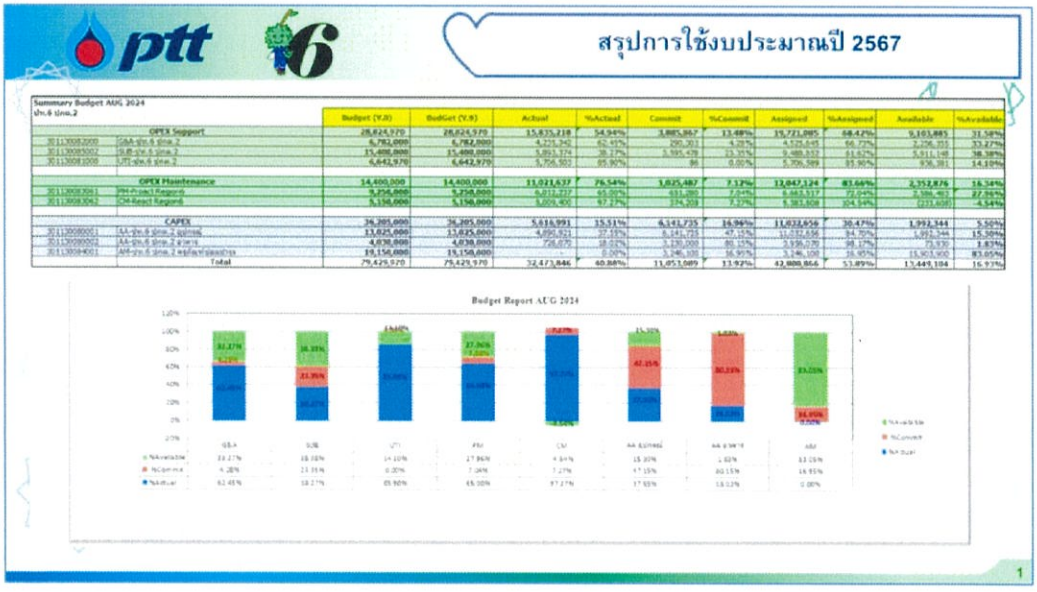
5.5 งบประมาณ (Budget Holder) : <u>คุณสรรพยา แจ้งรายจ่ายและเงิน Pretty Cash ที่ยังคงเหลือของ ปท.6</u>

รายงานเงินสดย่อย/เงินทดรองจ่ายประจำหน่วยงาน
วงเงิน-ทดรอง ปท.6
ณ วันที่ 31.07.2024

เรียน ศจ.ปท.6 (ผู้มีหน้าที่บัญชาระดับส่วน)

เพื่อทราบรายงานเงินทดรองจ่ายประจำหน่วยงาน ปท.6 ดังมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. เงินสดคงเหลือ		77,933.42	บาท
2. ยอดเงินในธนาคาร		282,078.58	บาท
3. เอกสารทดแทนเงินสด			
3.1 ตั๋วไม่ขอเบิกเงินสด	0.00		
3.2 รอ ภ.ช. โอนคืน	19,988.00		
3.3 เงินยืมทดรองค้าง	20,000.00	19,988.00	บาท
รวมเงินทดรองจ่าย		400,000.00	บาท
**** เงินคืน (ขาด) จากวงเงินทดรองจ่าย ****		0.00	บาท

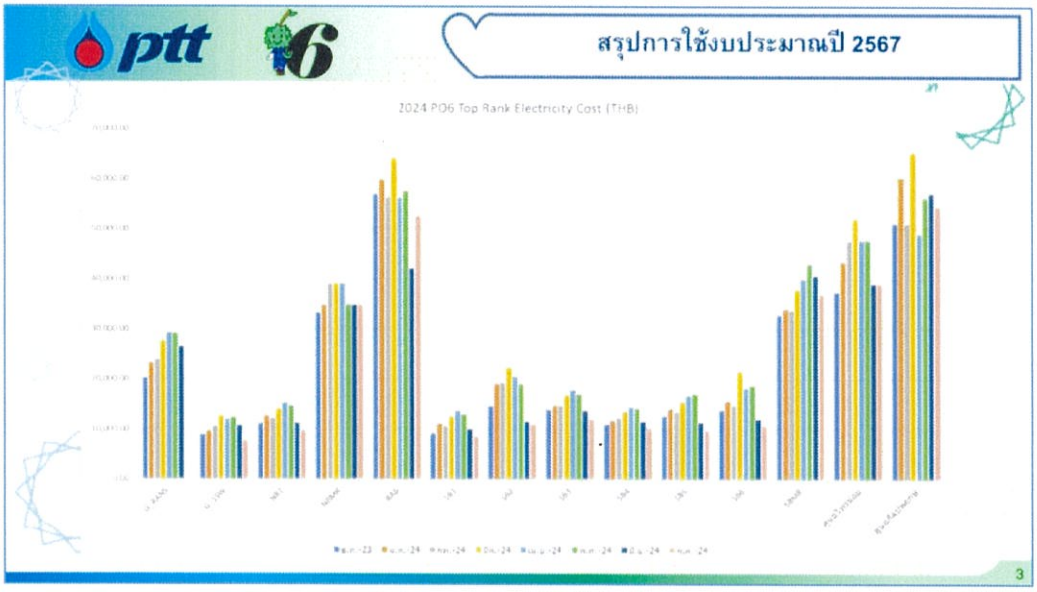


สรุปการใช้งบประมาณปี 2567

Summary Budget AUG 2024
ปท.6 ปทน.2

		Budget (Y.0)	Budget (Y.9)	Actual	%Actual	Commit	%Commit	Assigned	%Assigned	Available	%Available
	OPEX Support	28,624,970	28,624,970	15,835,218	54.94%	3,885,867	13.48%	19,721,085	68.42%	9,103,885	31.58%
301130082000	G&A-ปท.6 ปทน.2	6,782,000	6,782,000	4,225,242	62.45%	290,301	4.28%	4,515,543	66.73%	2,266,455	33.27%
301130083002	IS-ปท.6 ปทน.2	15,400,000	15,400,000	5,893,174	38.27%	3,595,478	23.35%	9,488,652	61.62%	5,911,348	38.38%
301130081000	LPT-ปท.6 ปทน.2	6,642,970	6,642,970	5,716,802	85.90%	86	0.00%	5,716,589	85.90%	938,381	14.10%
	OPEX Maintenance	14,400,000	14,400,000	11,021,637	76.54%	1,025,487	7.12%	12,047,124	83.66%	2,352,876	16.34%
301130083061	PM-Fixed Regord	9,250,000	9,250,000	6,012,227	65.00%	651,280	7.04%	6,663,517	72.04%	2,586,483	27.96%
301130083063	CM-React Regord	5,150,000	5,150,000	5,009,410	97.27%	374,208	7.27%	5,383,618	104.54%	(233,618)	-4.54%
	CAPEX	36,205,000	36,205,000	5,616,991	15.51%	6,141,735	16.96%	11,832,656	32.67%	1,992,344	5.50%
301130080001	AA-ปท.6 ปทน.2 อุปกรณ์	13,825,000	13,825,000	4,690,921	33.93%	6,141,735	44.42%	10,832,656	78.35%	2,992,344	21.65%
301130080002	AA-ปท.6 ปทน.2 สำรวจ	4,030,000	4,030,000	26,070	0.65%	3,130,000	77.67%	3,156,070	78.32%	873,930	21.68%
301130084001	AM-ปท.6 ปทน.2 อุปกรณ์ซ่อมบำรุง	19,150,000	19,150,000	-	0.00%	3,146,100	16.43%	3,146,100	16.43%	15,903,900	83.05%
	Total	79,429,970	79,429,970	32,473,846	40.88%	11,053,089	13.92%	43,600,866	54.89%	13,449,104	16.93%

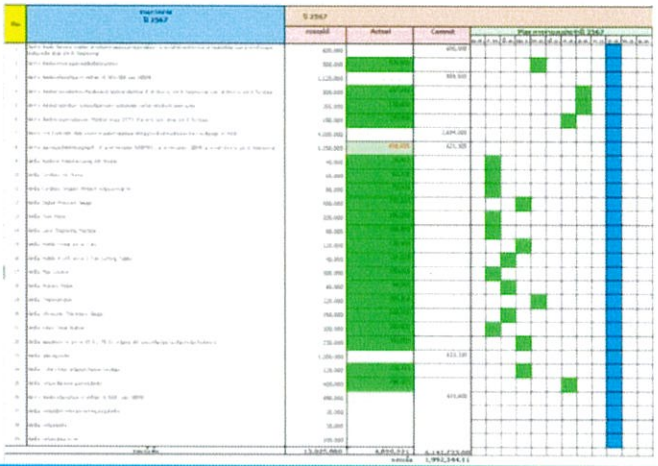
<u>คุณสรรพยา</u> รายงานภาพรวมงบการเงินที่เข้ามาใช้งาน ปี 2567 เดือนสิงหาคม เรื่องของงบ G&A ที่เหลือ ฝาก 6-3 แพลนงานที่จะใช้ให้ครอบคลุมด้วยครับ มีงานประมูลเหลืออีก 1 งาน CAPEX ที่ยังไม่แล้วเสร็จซึ่งอาจจะจ่ายเงินทั้งหมดไม่ทันปีนี้ต้อง แคร่ ออกไป 1 งวด แต่ยังไม่ทราบยอดจริงต้องรอประมูลให้แล้วเสร็จเพื่อรับทราบยอดครับ



<u>คุณสรรพยา</u> รายงานค่าไฟที่ใช้หลังจากมีมาตรการ พบค่าไฟฟ้าลดลง แต่ยังคงไม่เพียงพอต่อการใช้ไฟซึ่งงบค่าไฟหมดแล้วครับ ถ้าตามงบที่อนุมัติทบทวนเข้ามาจะมีงบค่าไฟเข้ามาในเดือนหน้าครับ

สรุปการใช้งบประมาณปี 2567

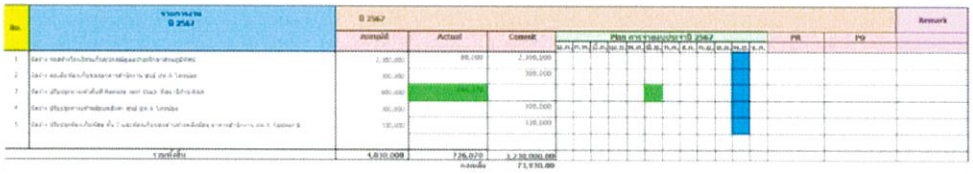
CAPEX AA อุปกรณ์



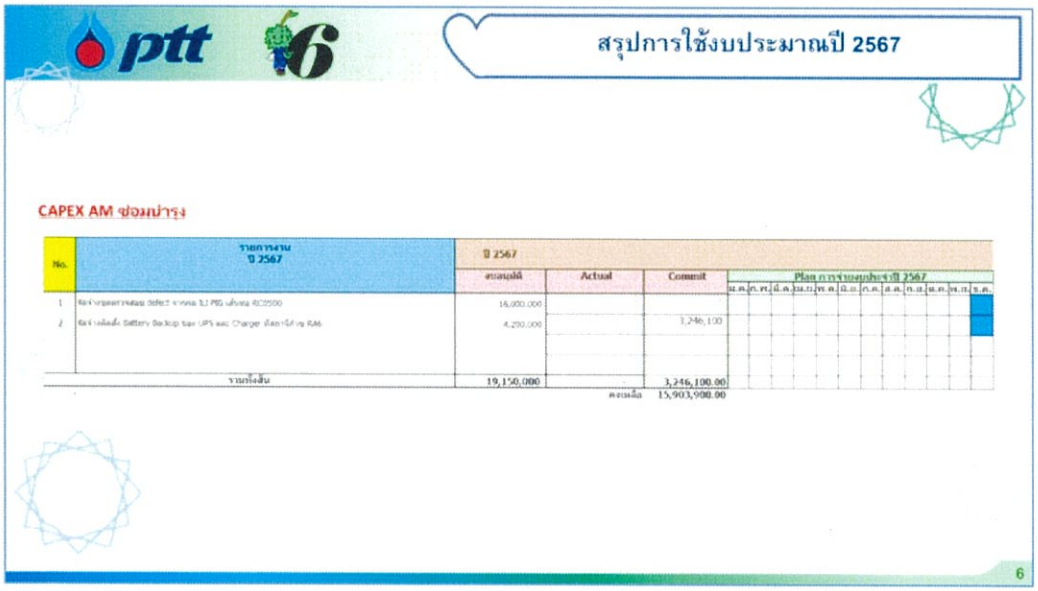
4

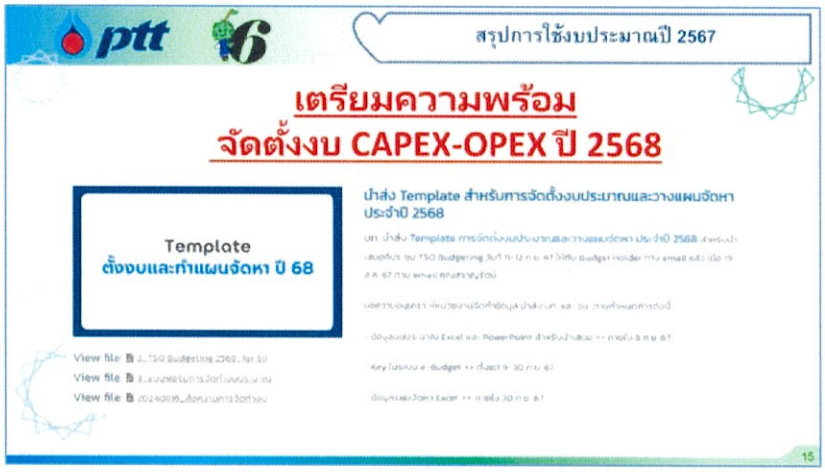
สรุปการใช้งบประมาณปี 2567

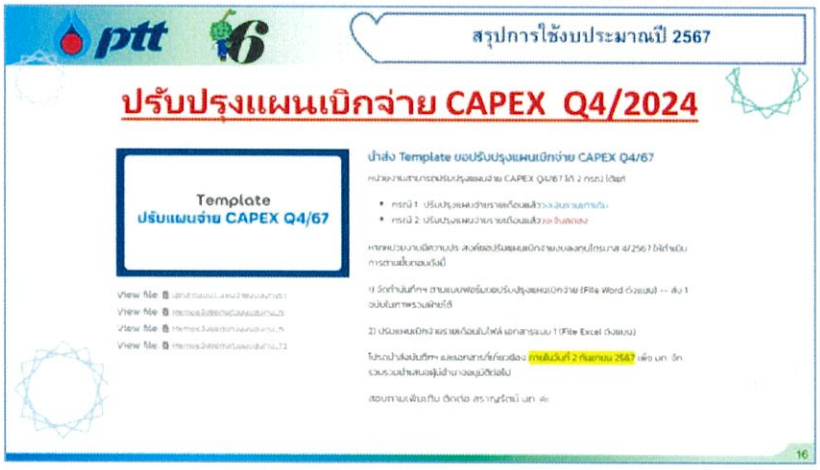
CAPEX AA อาคาร



5





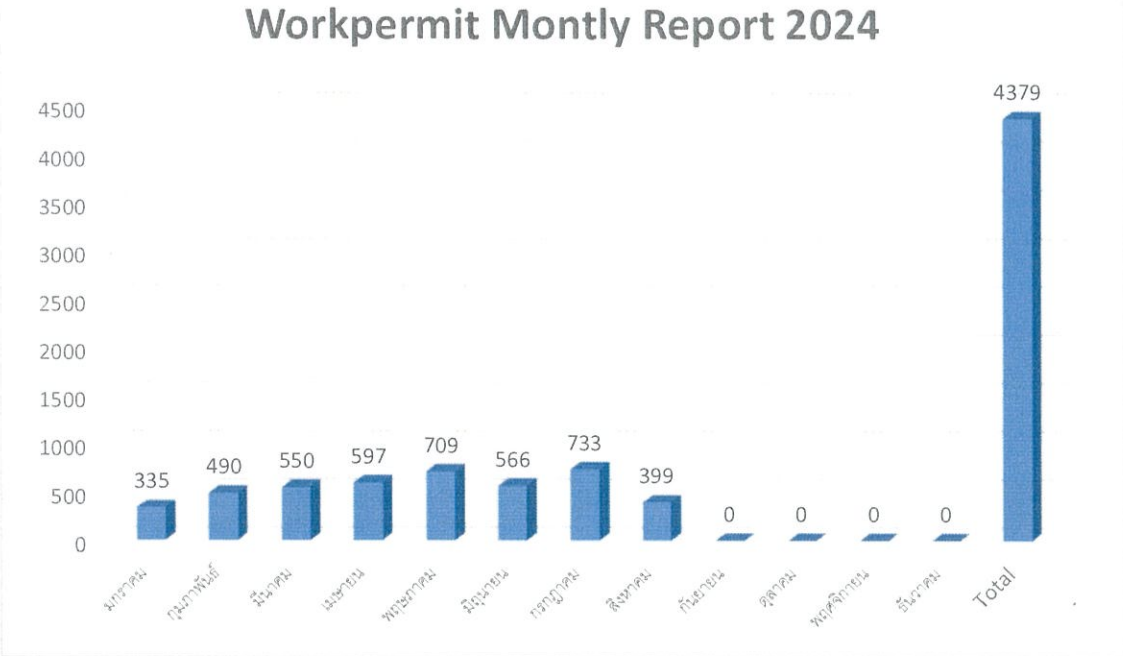


ที่ประชุมรับทราบ

5.6 การใช้งานระบบอนุญาตปฏิบัติงาน (Work Permit) : Work permit ประจำเดือนสิงหาคม

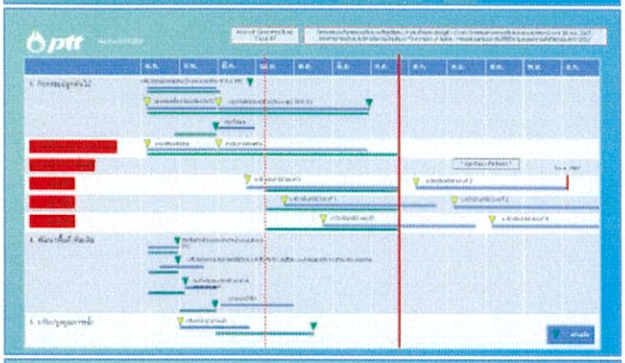
มีทั้งหมด 399 รายการ

Month:	ใบอนุญาต Permit Report												
	CD	HT	CF	EX	HI	SC	RD	LO	EL	SW	CN	FL	Sub Total
มกราคม	25	150	49	82	1	1	0	0	1	0	26	0	335
กุมภาพันธ์	6	224	54	113	40	14	4	4	5	0	26	0	490
มีนาคม	60	191	35	147	16	18	0	0	10	4	69	0	550
เมษายน	62	221	72	90	35	19	2	5	15	2	74	0	597
พฤษภาคม	94	289	85	89	33	23	3	9	4	0	80	0	709
มิถุนายน	65	301	70	49	11	7	4	3	8	0	48	0	566
กรกฎาคม	58	350	53	84	52	23	0	9	19	1	84	0	733
สิงหาคม	28	196	31	45	19	11	1	3	16	0	49	0	399
กันยายน												0	0
ตุลาคม												0	0
พฤศจิกายน												0	0
ธันวาคม												0	0
Total	**398**	**1922**	**449**	**699**	**207**	**116**	**14**	**33**	**78**	**7**	**456**	**0**	**4379**



ที่ประชุมรับทราบ

วาระการติดตาม โครงการบริหารจัดการพื้นที่อุทกภัย (โคกหนองนา)



8 ก.ค. 67

แผนการจัดการข้าวโรงงานรีไซเคิลออกสู่ปุ๋ย โดย 5 ปีต่อไป
ด้วยการจัดการน้ำแบบเปิดคลองแห้ง
การปฏิบัติดูแล

TIMELINE
อาทิตย์ที่ 2 ของ
เดือน ส.ค. 67

แผนงานที่ 4 : พัฒนาที่ดินเพิ่มเติม

10 cm

การดำเนินงาน ณ ปัจจุบัน

แผนการดำเนินงาน
กิจกรรมปลูกหญ้าแฝกเฉลิมพระเกียรติ
เนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ
28 กรกฎาคม 2567
วันที่ 9 สิงหาคม 2567
เป้าหมาย Kick off จังหวัดนนทบุรี
หญ้าแฝก จำนวน 72,000 กล้า
จำนวนคน 100 คน

07 กรกฎาคม 2567
08 สิงหาคม 2567
09 กันยายน 2567

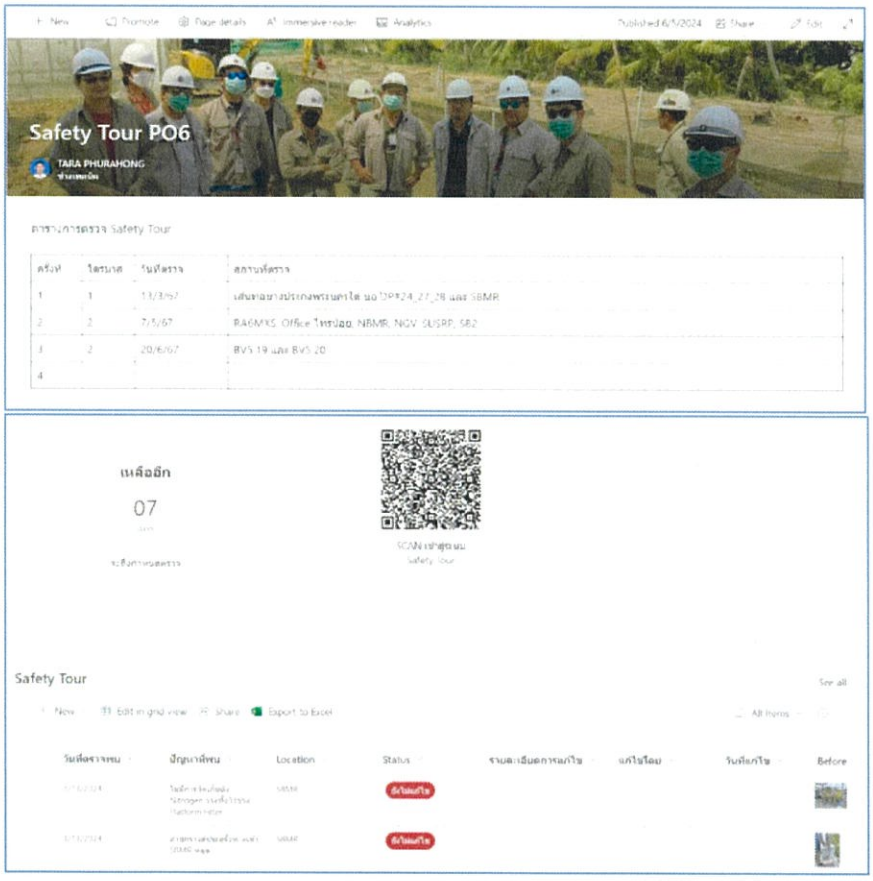
<u>คุณชัชวาล</u> รายงานความคืบหน้า แผนงานสำคัญที่ผ่านไม่มีการเปลี่ยนแปลงครับ ดำเนินการต่อเนื่อง และมีกิจกรรมปลูกหญ้าแฝกแต่ขอดูฝนก่อนครับ ผจ.ปท.6 ฝากเรื่องพื้นที่ถมดินของโคกหนองนาให้ดูพื้นที่ด้วยครับ

<u>ที่ประชุมรับทราบ</u>

<u>เรื่องแจ้งอื่นๆ :</u>

- <u>เรื่อง CSR DIY คุณสรรพยาแจ้งดำเนินการที่ โรงเรียนคลองตาคล้าย วันที่ 14-15 สิงหาคม 2567 ซึ่งได้มีการสำรวจและซื้อของเตรียมทำแบ่งทีมจัดทำแล้วเสร็จรวมถึงมี PR ประชาสัมพันธ์แล้วครับ ผจ.ปท.6 ให้ใส่เพิ่มในที่ PDM ด้วยครับ กิจกรรมจะมีระบบไฟฟ้าห้องเรียนที่จะเข้าไปปรับปรุง</u>

- <u>แนะนำการใช้ Power app งานตรวจ Safety tour</u>



<u>ปิดประชุม</u> เวลา 17:00 น.ประธานกรรมการ QSHEMC 6 กล่าวปิดการประชุม ประชุมครั้งต่อไป กันยายน 2567

ผู้พิมพ์รายงานการประชุม	ผู้บันทึกรายงานการประชุม (ตรวจสอบ)	ผู้รับรองรายงานการประชุม
[redacted]		