# เอกสารแนบ 20

## สำเนารายงานการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส. 2)

# รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 8/1 หมู่ที่ : ซอย :

ถนน : ไอแปด แขวง/ตำบล : มาบตาพุด เขต/ตำบล : เมืองระยอง

จังหวัด : ระยอง โทรศัพท์ : 038978200 โทรสาร : 038978290

มี : นายประทีป จิตรประทักษ์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3 ในนิคมอุตสาหกรรม ระบุชื่อสวนอุตส : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : น.91(2)-2/2551 ออกให้โดย : การนิคมอุตสาหกรรม หมดอายุ : 31/12/2560

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มกราคม พ.ศ. 2565 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายประทีป จิตรประทักษ์ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 19.20 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย [ X ] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] เครื่องสูบน้ำ [ X ] ระบบเติมอากาศ

[ X ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [ X ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[ X ] เครื่องสูบตะกอน [ X ] อื่นๆ เครื่องรีดตะกอน

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ทะเลเปิดทางทิศใต้ของโครงการฯ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ส่งกำจัดโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมาย

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 9,603.300 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 565.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 565.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [ X ] ระบายทุกวัน

[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย

1. 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

| | | |
|---|---|---|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมสารเคมี | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบตะกอน | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| อื่นๆ เครื่องรีดตะกอน | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบนำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

# รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 8/1 หมู่ที่ : ซอย :

ถนน : ไอแปด แขวง/ตำบล : มาบตาพุด เขต/ตำบล : เมืองระยอง

จังหวัด : ระยอง โทรศัพท์ : 038978200 โทรสาร : 038978290

มี : นายประทีป จิตรประทักษ์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3 ในนิคมอุตสาหกรรม ระบุชื่อสวนอุตส : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : น.91(2)-2/2551 ออกให้โดย : การนิคมอุตสาหกรรม หมดอายุ : 31/12/2560

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายประทีป จิตรประทักษ์ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 19.20 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย [ X ] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] เครื่องสูบน้ำ [ X ] ระบบเติมอากาศ

[ X ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [ X ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[ X ] เครื่องสูบตะกอน [ X ] อื่นๆ เครื่องรีดตะกอน

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ทะเลเปิดทางทิศใต้ของโครงการฯ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ส่งกำจัดโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมาย

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 9,132.200 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 624.900 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 624.900 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [ X ] ระบายทุกวัน

[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย

1. 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

| | | |
|---|---|---|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมสารเคมี | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบตะกอน | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| อื่นๆ เครื่องรีดตะกอน | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบนำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

# รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 8/1 หมู่ที่ : ซอย :

ถนน : ไอแปด แขวง/ตำบล : มาบตาพุด เขต/ตำบล : เมืองระยอง

จังหวัด : ระยอง โทรศัพท์ : 038978200 โทรสาร : 038978290

มี : นายประทีป จิตรประทักษ์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3 ในนิคมอุตสาหกรรม ระบุชื่อสวนอุตส : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : น.91(2)-2/2551 ออกให้โดย : การนิคมอุตสาหกรรม หมดอายุ : 31/12/2560

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายประทีป จิตรประทักษ์ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 19.20 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย [ X ] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] เครื่องสูบน้ำ [ X ] ระบบเติมอากาศ

[ X ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [ X ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[ X ] เครื่องสูบตะกอน [ X ] อื่นๆ เครื่องรีดตะกอน

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ทะเลเปิดทางทิศใต้ของโครงการฯ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ส่งกำจัดโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมาย

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 10,308.500 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 741.300 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 741.300 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [ X ] ระบายทุกวัน

[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย

1. 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

| | | |
|---|---|---|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมสารเคมี | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบตะกอน | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| อื่นๆ เครื่องรีดตะกอน | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบนำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

# รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 8/1 หมู่ที่ : ซอย :

ถนน : ไอแปด แขวง/ตำบล : มาบตาพุด เขต/ตำบล : เมืองระยอง

จังหวัด : ระยอง โทรศัพท์ : 038978200 โทรสาร : 038978290

มี : นายประทีป จิตรประทักษ์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3 ในนิคมอุตสาหกรรม ระบุชื่อสวนอุตส : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : น.91(2)-2/2551 ออกให้โดย : การนิคมอุตสาหกรรม หมดอายุ : 31/12/2560

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน เมษายน พ.ศ. 2565 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายประทีป จิตรประทักษ์ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 19.20 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย [ X ] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] เครื่องสูบน้ำ [ X ] ระบบเติมอากาศ

[ X ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [ X ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[ X ] เครื่องสูบตะกอน [ X ] อื่นๆ เครื่องรีดตะกอน

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ทะเลเปิดทางทิศใต้ของโครงการฯ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ส่งกำจัดโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมาย

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 10,149.300 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 701.500 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 701.500 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [ X ] ระบายทุกวัน

[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย

1. 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

| | | |
|---|---|---|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมสารเคมี | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบตะกอน | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| อื่นๆ เครื่องรีดตะกอน | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบนำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

# รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 8/1 หมู่ที่ : ซอย :

ถนน : ไอแปด แขวง/ตำบล : มาบตาพุด เขต/ตำบล : เมืองระยอง

จังหวัด : ระยอง โทรศัพท์ : 038978200 โทรสาร : 038978290

มี : นายประทีป จิตรประทักษ์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3 ในนิคมอุตสาหกรรม ระบุชื่อสวนอุตส : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : น.91(2)-2/2551 ออกให้โดย : การนิคมอุตสาหกรรม หมดอายุ : 31/12/2560

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายประทีป จิตรประทักษ์ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 19.20 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย [ X ] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] เครื่องสูบน้ำ [ X ] ระบบเติมอากาศ

[ X ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [ X ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[ X ] เครื่องสูบตะกอน [ X ] อื่นๆ เครื่องรีดตะกอน

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ทะเลเปิดทางทิศใต้ของโครงการฯ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ส่งกำจัดโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมาย

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 9,941.700 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 649.600 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 649.600 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [ X ] ระบายทุกวัน

[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย

1. 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

| | | |
|---|---|---|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมสารเคมี | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบตะกอน | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| อื่นๆ เครื่องรีดตะกอน | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบนำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

# รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 8/1 หมู่ที่ : ซอย :

ถนน : ไอแปด แขวง/ตำบล : มาบตาพุด เขต/ตำบล : เมืองระยอง

จังหวัด : ระยอง โทรศัพท์ : 038978200 โทรสาร : 038978290

มี : นายประทีป จิตรประทักษ์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3 ในนิคมอุตสาหกรรม ระบุชื่อสวนอุตส : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : น.91(2)-2/2551 ออกให้โดย : การนิคมอุตสาหกรรม หมดอายุ : 31/12/2560

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2565 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายประทีป จิตรประทักษ์ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 19.20 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย [ X ] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] เครื่องสูบน้ำ [ X ] ระบบเติมอากาศ

[ X ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [ X ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[ X ] เครื่องสูบตะกอน [ X ] อื่นๆ เครื่องรีดตะกอน

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ทะเลเปิดทางทิศใต้ของโครงการฯ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ส่งกำจัดโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมาย

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 9,608.800 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 625.600 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 625.600 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [ X ] ระบายทุกวัน

[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย

1. 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

| | | |
|---|---|---|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมสารเคมี | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบตะกอน | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| อื่นๆ เครื่องรีดตะกอน | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบนำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

# เอกสารแนบ 21

## ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน

| | บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด | ระเบียบปฏิบัติ (Procedure) | |
|---|---|---|---|
| ชื่อเอกสาร (Doc. Title) | การจัดการข้อร้องเรียนจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholder Complaint) | รหัสเอกสาร (Doc. Code) | P-CP-0001 |
| | | หน่วยงาน (Dep./Div./Section) | CP - มป |
| | | สถานะเอกสาร (Doc. Status) | ประกาศใช้เอกสาร |

[redacted]

| | บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด | ระเบียบปฏิบัติ (Procedure) | |
|---|---|---|---|
| ชื่อเอกสาร (Doc. Title) | การจัดการข้อร้องเรียนจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholder Complaint) | รหัสเอกสาร (Doc. Code) | P-CP-0001 |
| | | หน่วยงาน (Dep./Div./Section) | CP - มป |
| | | สถานะเอกสาร (Doc. Status) | ประกาศใช้เอกสาร |

[redacted]

| | บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด | ระเบียบปฏิบัติ (Procedure) | |
|---|---|---|---|
| ชื่อเอกสาร (Doc. Title) | การจัดการข้อร้องเรียนจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholder Complaint) | รหัสเอกสาร (Doc. Code) | P-CP-0001 |
| | | หน่วยงาน (Dep./Div./Section) | CP - มป |
| | | สถานะเอกสาร (Doc. Status) | ประกาศใช้เอกสาร |

[redacted]

| | บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด | ระเบียบปฏิบัติ (Procedure) | |
|---|---|---|---|
| ชื่อเอกสาร (Doc. Title) | การจัดการข้อร้องเรียนจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholder Complaint) | รหัสเอกสาร (Doc. Code) | P-CP-0001 |
| | | หน่วยงาน (Dep./Div./Section) | CP - มป |
| | | สถานะเอกสาร (Doc. Status) | ประกาศใช้เอกสาร |

[redacted]

| | บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด | ระเบียบปฏิบัติ (Procedure) | |
|---|---|---|---|
| ชื่อเอกสาร (Doc. Title) | การจัดการข้อร้องเรียนจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholder Complaint) | รหัสเอกสาร (Doc. Code) | P-CP-0001 |
| | | หน่วยงาน (Dep./Div./Section) | CP - มป |
| | | สถานะเอกสาร (Doc. Status) | ประกาศใช้เอกสาร |

[redacted]

| | บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด | ระเบียบปฏิบัติ (Procedure) | |
|---|---|---|---|
| ชื่อเอกสาร (Doc. Title) | การจัดการข้อร้องเรียนจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholder Complaint) | รหัสเอกสาร (Doc. Code) | P-CP-0001 |
| | | หน่วยงาน (Dep./Div./Section) | CP - มป |
| | | สถานะเอกสาร (Doc. Status) | ประกาศใช้เอกสาร |

[redacted]

| | บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด | ระเบียบปฏิบัติ (Procedure) | |
|---|---|---|---|
| ชื่อเอกสาร (Doc. Title) | การจัดการข้อร้องเรียนจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholder Complaint) | รหัสเอกสาร (Doc. Code) | P-CP-0001 |
| | | หน่วยงาน (Dep./Div./Section) | CP - มป |
| | | สถานะเอกสาร (Doc. Status) | ประกาศใช้เอกสาร |

[redacted]

| | บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด | ระเบียบปฏิบัติ (Procedure) | |
|---|---|---|---|
| ชื่อเอกสาร (Doc. Title) | การจัดการข้อร้องเรียนจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholder Complaint) | รหัสเอกสาร (Doc. Code) | P-CP-0001 |
| | | หน่วยงาน (Dep./Div./Section) | CP - มป |
| | | สถานะเอกสาร (Doc. Status) | ประกาศใช้เอกสาร |

[redacted]

| | บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด | ระเบียบปฏิบัติ (Procedure) | |
|---|---|---|---|
| ชื่อเอกสาร (Doc. Title) | การจัดการข้อร้องเรียนจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholder Complaint) | รหัสเอกสาร (Doc. Code) | P-CP-0001 |
| | | หน่วยงาน (Dep./Div./Section) | CP - มป |
| | | สถานะเอกสาร (Doc. Status) | ประกาศใช้เอกสาร |

[redacted]

เลขที่ (R) 100/65
วันที่ 9 พ.ค. 65
เวลา 16.00 น.

ที่ รย ๕๒๒๐๔/๒๔๒๙

สำนักงานเทศบาลเมืองมาบตาพุด
๙ ถนนเมืองใหม่มาบตาพุด สาย ๗
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ๒๑๑๕๐

๒๗ เมษายน ๒๕๖๕

เรื่อง การสอบถามเรื่องข้อร้องเรียนจากการดำเนินงานของบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (สถานี LNG มาบตาพุด แห่งที่ ๑)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด ที่ PTTLNG (R) ๒๙๒/๖๕ ลงวันที่ ๒๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕

ตามหนังสือที่อ้างถึงบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด ใบอนุญาตประกอบกิจการเลขที่ น.๙๑(๒)-๒/๒๕๕๑-ญนพ. ดำเนินกิจการเกี่ยวกับโครงการก่อสร้างท่าเทียบเรือและสถานีรับ-จ่ายก๊าซธรรมชาติเหลว LNG โรงงานตั้งอยู่เลขที่ ๘/๑ ถนนไอแปด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ได้เข้าร่วมโครงการส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรมให้มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชนอย่างยั่งยืน (CSR-DIW Continuous) ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ เพื่อให้เกิดการยอมรับจากชุมชน สังคม และอยู่ร่วมกันอย่างปกติสุข และเพื่อให้สอดคล้องกับการดำเนินโครงการดังกล่าวบริษัทฯ ได้ขอสอบถามเทศบาลเมืองมาบตาพุดเกี่ยวกับข้อร้องเรียนจากชุมชนรอบข้างหรือผู้เกี่ยวข้องที่เกิดจากการดำเนินงานของบริษัทฯ ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๔ จนถึงปัจจุบัน นั้น

เทศบาลฯ ได้ตรวจสอบแล้ว ขอเรียนว่าตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๔ จนถึงปัจจุบัน เทศบาลฯ ไม่ได้รับข้อร้องเรียนใดๆ จากชุมชนรอบข้างหรือผู้เกี่ยวข้องที่เกิดจากการดำเนินงานของบริษัทฯ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายสุเมธ คณิตา)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีเมืองมาบตาพุด

สำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
งานควบคุมมลพิษและเหตุรำคาญ
โทร./โทรสาร ๐-๓๘๖๘-๕๕๖๐

*"ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน"*

เลขที่ (R) 099/65
รับวันที่ 9 พ.ค. 65
เวลา 16.00 น.

ที่ อก ๕๑๐๖.๕/๐๓๘๗

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
เลขที่ ๑ ถนนไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ๒๑๑๕๐

๒๖ เมษายน ๒๕๖๕

เรื่อง การตรวจสอบข้อร้องเรียนของบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด

เรียน ผู้จัดการโรงงานบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด ที่ PTTLNG (R) ๒๙๐/๖๕ ลงวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๕

ตามที่บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน น.๙๑(๒)-๒/๒๕๕๑-ญนพ. แจ้งความประสงค์ขอให้สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด (สนพ.) ออกหนังสือผลการตรวจสอบข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อมจากชุมชนรอบข้างหรือผู้เกี่ยวข้องที่เกิดจากการดำเนินงานของบริษัทฯ ตั้งแต่ วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๔ ถึงปัจจุบัน เพื่อเข้าร่วมโครงการส่งเสริมอุตสาหกรรมให้มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชนอย่างยั่งยืน (CSR-DIW Continuous) ประจำปี ๒๕๖๕ เพื่อให้เกิดการยอมรับจากชุมชน สังคม และอยู่ร่วมกันอย่างปกติสุข รายละเอียดดังแจ้งแล้ว นั้น

สนพ. ได้ตรวจสอบข้อมูลการรับเรื่องร้องเรียนจากศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (EMCC) แล้วพบว่าไม่มีข้อร้องเรียนที่เป็นลายลักษณ์อักษรที่มีผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการดำเนินงานของบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด ในช่วงระยะเวลาดังกล่าว ดังนั้น สนพ. จึงออกหนังสือรับรองฉบับนี้ให้แก่ บริษัทฯ เพื่อประกอบการดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายฉกาจ พัฒนศรี)
ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

งานกำกับและประกอบกิจการฯ
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๖๘ ๓๙๓๐ - ๒ ต่อ ๑๓๘
โทรสาร ๐ ๓๘๖๘ ๓๙๔๑

เวรที่ (R) 106/65
ลงวันที่ 17 พ.ค. 65
เวลา 15.00 น.

ที่ รย ๐๐๓๔(๒)/๑๕๙๔

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง
๑๔๐/๒๐ ถนนสุขุมวิท ระยอง ๒๑๐๐๐

๑๗ พ.ค. ๒๕๖๕

เรื่อง สอบถามข้อร้องเรียนจากการดำเนินการ

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัทฯ PTTLNG (R)๒๙๑/๖๕ ลงวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๕

ตามหนังสือที่อ้างถึง ท่านได้สอบถามข้อร้องเรียนจากการประกอบกิจการโรงงานของบริษัทฯ ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๔ ถึงปัจจุบัน มายังสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง เพื่อเป็นข้อมูลในการตรวจประเมินโครงการส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรมให้มีความรับผิดชอบต่อสังคมและอยู่ร่วมกับชุมชนอย่างยั่งยืน (CSR-DIW Continuous) ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๕ กองพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ กรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง ได้ตรวจสอบข้อมูลแล้ว ปรากฏว่าช่วงระยะเวลาดังกล่าว **ไม่พบข้อร้องเรียน** จากการประกอบกิจการโรงงานของบริษัทฯ แต่อย่างใด

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายพุทธิกรณ์ วิชัยดิษฐ)
อุตสาหกรรมจังหวัดระยอง

กลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๘๐ ๘๑๗๘
โทรสาร ๐ ๓๘๖๑ ๒๐๓๘
E-mail : moi_rayong@industry.go.th

# เอกสารแนบ 22

## ตัวอย่างรูปถ่ายรถบรรทุก LNG ที่ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

# LNG Trailer Information

**Bangkok Industrial Gas Co., Ltd.**

(An Affiliate of Air Products and Chemicals Inc.)

Infinite Innovation from the air

BIG

December 2016

# LNG Trailer Specification

[redacted]

# LNG Trailer Specification

[redacted]

# LNG Trailer Specification

[redacted]

# LNG Trailer Specification

[redacted]

# LNG Trailer Specification

[redacted]

# Growing *BIG* Together

25th Growing BIG Together

Infinite Innovation from the air

BIG

# เอกสารแนบ 23

## แบบฟอร์มใบตรวจสภาพรถบรรทุก LNG

PTT LNG COMPANY LIMITED

8/1 I-8 ROAD,MAP-TA-PHUT SUBDISTRICT, MUANG DISTRICT,RAYONG 21150 THAILAND

TEL.038-978266, 038-978267

## ANALYSIS REPORT FOR LNG LOADING AT PTTLNG TERMINAL

| | | | |
|---|---|---|---|
| Date: | 1-Jan-22 | Location: | PIPELINE GAS SENDOUT CHROMATOGRAPH |
| Time: | 12:00 AM | DOC No: | F-ED-0017-R2 |

| Composition | | Standards for certification | Average Data Analysis Online GC (P) |
|---|---|---|---|
| Methane (CH4) | | ASTM D1945-3 | 91.7805 |
| Ethane (C2H6) | | ASTM D1945-3 | 5.8175 |
| Propane (C3H8) | | ASTM D1945-3 | 1.5619 |
| i-Buthane (C4H10) | | ASTM D1945-3 | 0.3101 |
| n-Buthane (C4H10) | | ASTM D1945-3 | 0.2635 |
| i-Pentane (C5H12) | | ASTM D1945-3 | 0.0015 |
| n-Pentane (C5H12) | | ASTM D1945-3 | 0.0075 |
| Hexane (C6H14) | | ASTM D1945-3 | 0.0000 |
| Carbondioxide (CO2) | | ASTM D1945-3 | 0.0000 |
| Nitrogen (N2) | | ASTM D1945-3 | 0.2564 |
| TOTAL | | ASTM D1945-3 | 100.00 |
| LNG Properties | unit | Standards for certification | |
| Gross Heating Value (GHV) | BTU/kg | ISO6976/ISO6578 | 51,808.17 |
| | BTU/scf | | 1,088.30 |
| Density @ -160°C | kg/m3 | ISO6976/ISO6579 | 450.09 |
| Wobbe index | BTU/scf | GHV/Sqrt(SG.) | 1,397 |

[redacted]

( วันชัย จาระติกรรมา )
Prepared by

[redacted]

( วันชัย จาระติกรรมา )
Shift Supervisor

# รายละเอียดระบบการขนน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน (ต้นทาง)

## Detail of Transportation of oil and oil product (Departure)

สำนักงานสรรพสามิตประจำ บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG)

Excise Department of PTTLNG Company Limited (PTTLNG)

1. เลขที่เอกสาร L20220101003
   BOL No.
2. หมายเลขทะเบียนรถยนต์ 70-9791 : 70-9899
   Truck license (Front, Rare) / ISO Tank Serial No.
3. ประเภทน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน ก๊าซธรรมชาติเหลว (LNG)
   Oil Type and Oil Product
4. ปริมาณน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน 17470 Kg
   Quantity
5. ปลายทาง บ. ไซม์ ดาร์บี้ ออยล์ มรกต จำกัด มหาชน
   Destination
6. วัน เดือน ปี ที่ออกเดินทาง 01-01-2022
   Date of departure
7. เวลาออกเดินทาง 10:40 PM
   Time of departure

[redacted].เจ้าหน้าที่สรรพสามิต

นายสุภชัย ภักดีแก้ว

(.....) Excise officer

เจ้าพนักงานสรรพสามิตอาวุโส

ที่อยู่
บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด
8/1 ถนนโยธาธิการสายมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง
จังหวัดระยอง 21150 ประเทศไทย
เบอร์โทรศัพท์ 038-978266, 038-978267

Address
PTT LNG Company Limited
8/1 U-8 ROAD, MAB-TA PHUT
SUBDISTRICT, MUANG DISTRICT
RAYONG 21150 THAILAND
TEL 038-978266, 038-978267

# BILL OF LOADING

| | | | |
|---|---|---|---|
| Created Time: | 01-ม.ค.-2022 21:37:19 | Print Out Time: | 01-ม.ค.-2022 22:35:46 |
| Delivery Date: | 01-ม.ค.-2022 | Vehicle ID: | BIGGAS-004 |
| BOL No: | L20220101003 | Front License: | 70-9791 |
| Owner Name: | บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด | Rear License: | 70-9899 |
| Customer Name: | PTT | Driver Name | พีเชษฐ ภาณนต์โชติ |
| Destination Name: | บ. ไซม์ ดาร์บี้ ลอนส์ มาเกต จำกัด มหาชน | Seal No: | 388625 |
| Carrier Name: | BIGGAS | Loading Bay: | D |
| Starting Time: | 01-ม.ค.-2022 21:42:08 | Ending Time | 01-ม.ค.-2022 22:35:46 |

| Product Name | Tare Weight (Kg) | Gross Weight (Kg) | Net Weight (Kg) |
|---|---|---|---|
| LNG | 26120 | 43590 | 17470 |

[redacted]
LNG Truck Driver

[redacted]
PTTLNG Representative

PTT LNG COMPANY LIMITED

8/1 I-8 ROAD,MAP-TA-PHUT SUBDISTRICT, MUANG DISTRICT,RAYONG 21150 THAILAND

TEL.038-978266, 038-978267

## ANALYSIS REPORT FOR LNG LOADING AT PTTLNG TERMINAL

| | | | |
|---|---|---|---|
| Date: | 1-Feb-22 | Location: | PIPELINE GAS SENDOUT CHROMATOGRAPH |
| Time: | 12:00 AM | DOC No: | F-ED-0017-R2 |

| Composition | | Standards for certification | Average Data Analysis Online GC (P) |
|---|---|---|---|
| Methane (CH4) | | ASTM D1945-3 | 93.5076 |
| Ethane (C2H6) | | ASTM D1945-3 | 5.7277 |
| Propane (C3H8) | | ASTM D1945-3 | 0.3995 |
| i-Buthane (C4H10) | | ASTM D1945-3 | 0.0827 |
| n-Buthane (C4H10) | | ASTM D1945-3 | 0.0656 |
| i-Pentane (C5H12) | | ASTM D1945-3 | 0.0015 |
| n-Pentane (C5H12) | | ASTM D1945-3 | 0.0076 |
| Hexane (C6H14) | | ASTM D1945-3 | 0.0000 |
| Carbondioxide (CO2) | | ASTM D1945-3 | 0.0000 |
| Nitrogen (N2) | | ASTM D1945-3 | 0.2012 |
| TOTAL | | ASTM D1945-3 | 100.00 |
| LNG Properties | unit | Standards for certification | |
| Gross Heating Value (GHV) | BTU/kg | ISO6976/ISO6578 | 52,067.10 |
| | BTU/scf | | 1,061.05 |
| Density @ -160°C | kg/m3 | ISO6976/ISO6579 | 440.84 |
| Wobbe index | BTU/scf | GHV/Sqrt(SG.) | 1,383 |

[redacted]

( วันชัย จาระติกรรมา )
Prepared by

[redacted]

( วันชัย จาระติกรรมา )
Shift Supervisor

## รายละเอียดระบบการขนน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน (ต้นทาง)

Detail of Transportation of oil and oil product (Departure)

สำนักงานสรรพสามิตประจำ บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG)

Excise Department of PTTLNG Company Limited (PTTLNG)

1. เลขที่เอกสาร L202202010011
   BOL No.
2. หมายเลขทะเบียนรถยนต์ 67-6511 : 67-6245
   Truck license (Front, Rare) / ISO Tank Serial No.
3. ประเภทน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน ก๊าซธรรมชาติเหลว (LNG)
   Oil Type and Oil Product
4. ปริมาณน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน 17300 Kg
   Quantity
5. ปลายทาง Shino-Agri Potash (แขวงคำม่วน สปป.ลาว)
   Destination
6. วัน เดือน ปี ที่ออกเดินทาง 01-02-2022
   Date of departure
7. เวลาออกเดินทาง 07:32 PM
   Time of departure

[redacted] เจ้าหน้าที่สรรพสามิต

(.....นายสุภชัย ภัวดีแก้ว.....) Excise officer

เจ้าพนักงานสรรพสามิตอาวุโส

ที่อยู่บริษัท
บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด
8/1 ซอย 1 ถนนสุขุมวิท มาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
รหัสไปรษณีย์ 21150 ประเทศไทย
โทรศัพท์ 038-978266, 038-978267

Address
PTT LNG Company Limited
8/1 1 ROAD MAB TA PHUT
SUBDISTRICT, MUANG DISTRICT
RAYONG 21150 THAILAND
TEL 038-978266, 038-978267

# BILL OF LOADING

| | | | |
|---|---|---|---|
| Created Time: | 01-ก.พ.-2022 18:03:10 | Print Out Time: | 01-ก.พ.-2022 19:31:17 |
| Delivery Date: | 01-ก.พ.-2022 | Vehicle ID: | IBC LNG ISO TANK No.CAQ7518049 |
| BOL No: | L202202010011 | Front License: | 67-6511 |
| Owner Name: | บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด | Rear License: | 67-6245 |
| Customer Name: | PTT | Driver Name: | Artirt Konseela |
| Destination Name: | Shino-Agri Potash (บริษัท ชิโนอาร์ม/กน จำกัด) | Seal No: | 389418 |
| Carrier Name: | IBC LNG CO LTD | Loading Bay: | D |
| Starting Time: | 01-ก.พ.-2022 18:12:59 | Ending Time: | 01-ก.พ.-2022 19:31:17 |

| Product Name | Tare Weight (Kg) | Gross Weight (Kg) | Net Weight (Kg) |
|---|---|---|---|
| LNG | 29540 | 46840 | 17300 |

[redacted]

LNG Truck Driver:

[redacted]

PTT LNG Representative

PTT LNG COMPANY LIMITED

8/1 I-8 ROAD,MAP-TA-PHUT SUBDISTRICT, MUANG DISTRICT,RAYONG 21150 THAILAND

TEL.038-978266, 038-978267

## ANALYSIS REPORT FOR LNG LOADING AT PTTLNG TERMINAL

| | | | |
|---|---|---|---|
| Date: | 1-Mar-22 | Location: | PIPELINE GAS SENDOUT CHROMATOGRAPH |
| Time: | 12:00 AM | DOC No: | F-ED-0017-R2 |

| Composition | | Standards for certification | Average Data Analysis Online GC (P) |
|---|---|---|---|
| Methane (CH4) | | ASTM D1945-3 | 93.6835 |
| Ethane (C2H6) | | ASTM D1945-3 | 6.0070 |
| Propane (C3H8) | | ASTM D1945-3 | 0.0632 |
| i-Buthane (C4H10) | | ASTM D1945-3 | 0.0066 |
| n-Buthane (C4H10) | | ASTM D1945-3 | 0.0058 |
| i-Pentane (C5H12) | | ASTM D1945-3 | 0.0000 |
| n-Pentane (C5H12) | | ASTM D1945-3 | 0.0080 |
| Hexane (C6H14) | | ASTM D1945-3 | 0.0000 |
| Carbondioxide (CO2) | | ASTM D1945-3 | 0.0000 |
| Nitrogen (N2) | | ASTM D1945-3 | 0.2454 |
| TOTAL | | ASTM D1945-3 | 100.00 |
| LNG Properties | unit | Standards for certification | |
| Gross Heating Value (GHV) | BTU/kg | ISO6976/ISO6578 | 52,078.38 |
| | BTU/scf | | 1,054.84 |
| Density @ -160°C | kg/m3 | ISO6976/ISO6579 | 438.97 |
| Wobbe index | BTU/scf | GHV/Sqrt(SG.) | 1,379 |

[redacted]

(Mr.Weerayut Poonanunan)

Prepared by

[redacted]

Shift Supervisor

# รายละเอียดระบบการขนน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน (ต้นทาง)

## Detail of Transportation of oil and oil product (Departure)

สำนักงานสรรพสามิตประจำ บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG)

Excise Department of PTTLNG Company Limited (PTTLNG)

1. เลขที่เอกสาร L202203010011

   BOL No.

2. หมายเลขทะเบียนรถยนต์ 70-4020 : 70-4066

   Truck license (Front, Rare) / ISO Tank Serial No.

3. ประเภทน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน ก๊าซธรรมชาติเหลว (LNG)

   Oil Type and Oil Product

4. ปริมาณน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน 10120 Kg

   Quantity

5. ปลายทาง GENERAL BEVERAGE CO.,LTD.

   Destination

6. วัน เดือน ปี ที่ออกเดินทาง 01-03-2022

   Date of departure

7. เวลาออกเดินทาง 08:01 PM

   Time of departure

[redacted] เจ้าหน้าที่สรรพสามิต

นายสุภชัย ภักดีแก้ว

(..... เจ้าพนักงานสรรพสามิตชำนาญการ .....) Excise officer

ที่อยู่:
บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด
8/1 ถนนโรงกลั่นน้ำมันตะวันออก ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง
จังหวัดระยอง 21150 ประเทศไทย
เบอร์โทรศัพท์ 038-978266, 038-978267

Address:
PTT LNG Company Limited
8/1 I-8 ROAD, MAP-TA PHUT
SUBDISTRICT, MUANG DISTRICT
RAYONG 21150 THAILAND
TEL: 038-978266, 038-978267

# BILL OF LOADING

| | | | |
|---|---|---|---|
| Created Time: | 01-Mar-2022 18:58:36 | Print Out Time: | 01-Mar-2022 19:57:23 |
| Delivery Date: | 01-Mar-2022 | Vehicle ID: | KIATTANA C-04 |
| BOL No: | L202203010011 | Front License: | 70-4020 |
| Owner Name: | บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด | Rear License: | 70-4066 |
| Customer Name: | PTT | Driver Name: | นิรุติ เกลี้ยงดี |
| Destination Name: | GENERAL BEVERAGE CO.,LTD | Seal No: | 487138 |
| Carrier Name: | KIATTANA CO.,LTD | Loading Bay: | B |
| Starting Time: | 01-Mar-2022 19:05:29 | Ending Time | 01-Mar-2022 19:57:23 |

| Product Name | Tare Weight (Kg) | Gross Weight (Kg) | Net Weight (Kg) |
|---|---|---|---|
| LNG | 27220 | 37340 | 10120 |

[redacted] [redacted]

LNG Truck Driver PTTLNG Representative

PTT LNG COMPANY LIMITED

8/1 I-8 ROAD,MAP-TA-PHUT SUBDISTRICT, MUANG DISTRICT,RAYONG 21150 THAILAND

TEL.038-978266, 038-978267

## ANALYSIS REPORT FOR LNG LOADING AT PTTLNG TERMINAL

| | | | |
|---|---|---|---|
| Date: | 1-Apr-22 | Location: | PIPELINE GAS SENDOUT CHROMATOGRAPH |
| Time: | 12:00 AM | DOC No: | F-ED-0017-R2 |

| Composition | | Standards for certification | Average Data Analysis Online GC (P) |
|---|---|---|---|
| Methane (CH4) | | ASTM D1945-3 | 94.3026 |
| Ethane (C2H6) | | ASTM D1945-3 | 3.8193 |
| Propane (C3H8) | | ASTM D1945-3 | 1.2293 |
| i-Buthane (C4H10) | | ASTM D1945-3 | 0.2914 |
| n-Buthane (C4H10) | | ASTM D1945-3 | 0.2767 |
| i-Pentane (C5H12) | | ASTM D1945-3 | 0.0020 |
| n-Pentane (C5H12) | | ASTM D1945-3 | 0.0072 |
| Hexane (C6H14) | | ASTM D1945-3 | 0.0000 |
| Carbondioxide (CO2) | | ASTM D1945-3 | 0.0000 |
| Nitrogen (N2) | | ASTM D1945-3 | 0.0885 |
| TOTAL | | ASTM D1945-3 | 100.00 |
| LNG Properties | unit | Standards for certification | |
| Gross Heating Value (GHV) | BTU/kg | ISO6976/ISO6578 | 52,096.01 |
| | BTU/scf | | 1,069.87 |
| Density @ -160°C | kg/m3 | ISO6976/ISO6579 | 442.42 |
| Wobbe index | BTU/scf | GHV/Sqrt(SG.) | 1,389 |

[redacted]

(นายพงศ์ศิริ [illegible])
Prepared by

[redacted]

Shift Supervisor

# รายละเอียดระบบการขนน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน (ต้นทาง)

## Detail of Transportation of oil and oil product (Departure)

สำนักงานสรรพสามิตประจำ บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG)

Excise Department of PTTLNG Company Limited (PTTLNG)

1. เลขที่เอกสาร L202204010017
   BOL No.
2. หมายเลขทะเบียนรถยนต์ 53-1703 : 53-1703
   Truck license (Front, Rare) / ISO Tank Serial No.
3. ประเภทน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน ก๊าซธรรมชาติเหลว (LNG)
   Oil Type and Oil Product
4. ปริมาณน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน 6990 Kg
   Quantity
5. ปลายทาง Marspetcare Chonburi
   Destination
6. วัน เดือน ปี ที่ออกเดินทาง 01-04-2022
   Date of departure
7. เวลาออกเดินทาง 10:30 PM
   Time of departure

[redacted] เจ้าหน้าที่สรรพสามิต

(นายสุภชัย ภักดีแก้ว) Excise officer

เจ้าพนักงานสรรพสามิตอาวุโส

ที่อยู่:
บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด
8/1 ถนนไอ-เส้น ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150 ประเทศไทย
เบอร์โทรศัพท์ 038-978266, 038-978267

Address:
PTT LNG Company Limited
8/1 I-8 ROAD MAP-TA-PHUT
SUBDISTRICT, MUANG DISTRICT
RAYONG 21150 THAILAND
TEL 038-978266, 038-978267

# BILL OF LOADING

| | | | |
|---|---|---|---|
| Created Time: | 01-เม.ย.-2022 21:36:22 | Print Out Time: | 01-เม.ย.-2022 22:28:21 |
| Delivery Date: | 01-เม.ย.-2022 | Vehicle ID: | IBC LNG (CR1) |
| BOL No: | L202204010017 | Front License: | 53-1703 |
| Owner Name: | บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด | Rear License: | 53-1703 |
| Customer Name: | PTT | Driver Name: | Nattaphong Nuntee |
| Destination Name: | Marspetcare Chonburi | Seal No: | 466669 |
| Carrier Name: | IBC LNG.CO LTD | Loading Bay: | C |
| Starting Time: | 01-เม.ย.-2022 21:40:46 | Ending Time: | 01-เม.ย.-2022 22:28:21 |

| Product Name | Tare Weight (Kg) | Gross Weight (Kg) | Net Weight (Kg) |
|---|---|---|---|
| LNG | 17300 | 24290 | 6990 |

[redacted]

LNG Truck Driver:

[redacted]

PTT LNG Representative

PTT LNG COMPANY LIMITED

8/1 I-8 ROAD,MAP-TA-PHUT SUBDISTRICT, MUANG DISTRICT,RAYONG 21150 THAILAND

TEL.038-978266, 038-978267

## ANALYSIS REPORT FOR LNG LOADING AT PTTLNG TERMINAL

| | | | |
|---|---|---|---|
| Date: | 1-May-22 | Location: | PIPELINE GAS SENDOUT CHROMATOGRAPH |
| Time: | 12:00 AM | DOC No: | F-ED-0017-R2 |

| Composition | | Standards for certification | Average Data Analysis Online GC (P) |
|---|---|---|---|
| Methane (CH4) | | ASTM D1945-3 | 96.0297 |
| Ethane (C2H6) | | ASTM D1945-3 | 2.5250 |
| Propane (C3H8) | | ASTM D1945-3 | 0.9658 |
| i-Buthane (C4H10) | | ASTM D1945-3 | 0.2102 |
| n-Buthane (C4H10) | | ASTM D1945-3 | 0.1964 |
| i-Pentane (C5H12) | | ASTM D1945-3 | 0.0000 |
| n-Pentane (C5H12) | | ASTM D1945-3 | 0.0080 |
| Hexane (C6H14) | | ASTM D1945-3 | 0.0000 |
| Carbondioxide (CO2) | | ASTM D1945-3 | 0.0000 |
| Nitrogen (N2) | | ASTM D1945-3 | 0.0680 |
| TOTAL | | ASTM D1945-3 | 100.00 |
| LNG Properties | unit | Standards for certification | |
| Gross Heating Value (GHV) | BTU/kg | ISO6976/ISO6578 | 52,248.59 |
| | BTU/scf | | 1,052.47 |
| Density @ -160°C | kg/m3 | ISO6976/ISO6579 | 436.20 |
| Wobbe index | BTU/scf | GHV/Sqrt(SG.) | 1,380 |

[redacted]

( )

Prepared by

[redacted]

( )

Shift Supervisor

## รายละเอียดระบบการขนน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน (ต้นทาง)

Detail of Transportation of oil and oil product (Departure)

สำนักงานสรรพสามิตประจำ บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG)

Excise Department of PTTLNG Company Limited (PTTLNG)

1. เลขที่เอกสาร L202205010012

   BOL No.

2. หมายเลขทะเบียนรถยนต์ 67-6183 :67-6186

   Truck license (Front, Rare) / ISO Tank Serial No.

3. ประเภทน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน ก๊าซธรรมชาติเหลว (LNG)

   Oil Type and Oil Product

4. ปริมาณน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน 19020 Kg

   Quantity

5. ปลายทาง บ.เซาท์แลนด์รีซอร์ซ(ชุมพร)

   Destination

6. วัน เดือน ปี ที่ออกเดินทาง 01-05-2022

   Date of departure

7. เวลาออกเดินทาง 09:00 PM

   Time of departure

[redacted]

.....เจ้าหน้าที่สรรพสามิต

(นายสุภชัย ภักดีแก้ว) Excise officer

เจ้าพนักงานสรรพสามิตอาวุโส

สถานที่ตั้ง:
บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด
8/1 ถนนไอน์ปต์ ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง
จังหวัดระยอง 21150 ประเทศไทย
เบอร์โทรศัพท์ 038-978266, 038-978267

Address:
PTT LNG Company Limited
8/1 I-8 ROAD, MAP-TA-PHUT
SUBDISTRICT, MUANG DISTRICT
RAYONG 21150 THAILAND
TEL. 038-978266, 038-978267

# BILL OF LOADING

| | | | |
|---|---|---|---|
| Created Time: | 01-May-2022 19:50:48 | Print Out Time: | 01-May-2022 21:00:32 |
| Delivery Date: | 01-May-2022 | Vehicle ID: | IBC LNG (T05) |
| BOL No: | L202205010012 | Front License: | 67-6183 |
| Owner Name: | บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด | Rear License: | 67-6186 |
| Customer Name: | PTT | Driver Name: | Nawaphon Tinop |
| Destination Name: | บ.เซาท์แลนด์วิชอร์ช(ลพบุรี) | Seal No: | 493985 |
| Carrier Name: | IBC LNG CO LTD | Loading Bay: | B |
| Starting Time: | 01-May-2022 19:54:54 | Ending Time: | 01-May-2022 21:00:32 |

| Product Name | Tare Weight (Kg) | Gross Weight (Kg) | Net Weight (Kg) |
|---|---|---|---|
| LNG | 30850 | 49870 | 19020 |

[redacted]

LNG Truck Driver

[redacted]

PTTLNG Representative

PTT LNG COMPANY LIMITED

8/1 I-8 ROAD,MAP-TA-PHUT SUBDISTRICT, MUANG DISTRICT,RAYONG 21150 THAILAND

TEL.038-978266, 038-978267

## ANALYSIS REPORT FOR LNG LOADING AT PTTLNG TERMINAL

| | | | |
|---|---|---|---|
| Date: | 1-Jun-22 | Location: | PIPELINE GAS SENDOUT CHROMATOGRAPH |
| Time: | 12:00 AM | DOC No: | F-ED-0017-R2 |

| Composition | | Standards for certification | Average Data Analysis Online GC (P) |
|---|---|---|---|
| Methane (CH4) | | ASTM D1945-3 | 92.4973 |
| Ethane (C2H6) | | ASTM D1945-3 | 4.6155 |
| Propane (C3H8) | | ASTM D1945-3 | 1.8195 |
| i-Buthane (C4H10) | | ASTM D1945-3 | 0.4485 |
| n-Buthane (C4H10) | | ASTM D1945-3 | 0.4283 |
| i-Pentane (C5H12) | | ASTM D1945-3 | 0.0101 |
| n-Pentane (C5H12) | | ASTM D1945-3 | 0.0292 |
| Hexane (C6H14) | | ASTM D1945-3 | 0.0000 |
| Carbondioxide (CO2) | | ASTM D1945-3 | 0.0000 |
| Nitrogen (N2) | | ASTM D1945-3 | 0.1579 |
| TOTAL | | ASTM D1945-3 | 100.00 |
| LNG Properties | unit | Standards for certification | |
| Gross Heating Value (GHV) | BTU/kg | ISO6976/ISO6578 | 51,865.70 |
| | BTU/scf | | 1,091.84 |
| Density @ -160°C | kg/m3 | ISO6976/ISO6579 | 450.26 |
| Wobbe index | BTU/scf | GHV/Sqrt(SG.) | 1,400 |

[redacted]

( วันชัย จาระติกรรมา )
Prepared by

[redacted]

( วันชัย จาระติกรรมา )
Shift Supervisor

## รายละเอียดระบบการขนน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน (ต้นทาง)

Detail of Transportation of oil and oil product (Departure)

สำนักงานสรรพสามิตประจำ บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG)

Excise Department of PTTLNG Company Limited (PTTLNG)

1. เลขที่เอกสาร L20220601001

   BOL No.

2. หมายเลขทะเบียนรถยนต์ 72-1854 : 74-0139

   Truck license (Front, Rare) / ISO Tank Serial No.

3. ประเภทน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน ก๊าซธรรมชาติเหลว (LNG)

   Oil Type and Oil Product

4. ปริมาณน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน 16330 Kg

   Quantity

5. ปลายทาง บ. พี.เอ็ม.ฟูด จำกัด จ.ปราจีนบุรี

   Destination

6. วัน เดือน ปี ที่ออกเดินทาง 01-06-2022

   Date of departure

7. เวลาออกเดินทาง 02:38 AM

   Time of departure

[redacted] เจ้าหน้าที่สรรพสามิต

นายสุภชัย ภักดีแก้ว

(เจ้าพนักงานสรรพสามิตอาวุโส) Excise officer

สถานที่ตั้ง:
บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด
8/1 ถนนไอแม็ป ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง
จังหวัดระยอง 21150 ประเทศไทย
เบอร์โทรศัพท์ 038-978266, 038-978267

Address:
PTT LNG Company Limited
8/1 I-8 ROAD, MAP-TA-PHUT
SUBDISTRICT, MUANG DISTRICT
RAYONG 21150 THAILAND
TEL: 038-978266, 038-978267

# BILL OF LOADING

| | | | |
|---|---|---|---|
| Created Time: | 01-มิ.ย.-2022 01:33:50 | Print Out Time: | 01-มิ.ย.-2022 02:35:37 |
| Delivery Date: | 01-มิ.ย.-2022 | Vehicle ID: | Perfect Logistic-2 |
| BOL No: | L20220601001 | Front License: | 72-1854 |
| Owner Name: | บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด | Rear License: | 74-0139 |
| Customer Name: | PTT | Driver Name: | สนอง ชูตอง |
| Destination Name: | บ. พี.เอ็ม.ฟูด จำกัด จ.ปราจีนบุรี | Seal No: | 493643 |
| Carrier Name: | OR-Perfect Logistics | Loading Bay: | C |
| Starting Time: | 01-มิ.ย.-2022 01:43:06 | Ending Time: | 01-มิ.ย.-2022 02:35:37 |

| Product Name | Tare Weight (Kg) | Gross Weight (Kg) | Net Weight (Kg) |
|---|---|---|---|
| LNG | 28350 | 44680 | 16330 |

[redacted]

LNG Truck Driver:

[redacted]

PTTLNG Representative:

# เอกสารแนบ 24

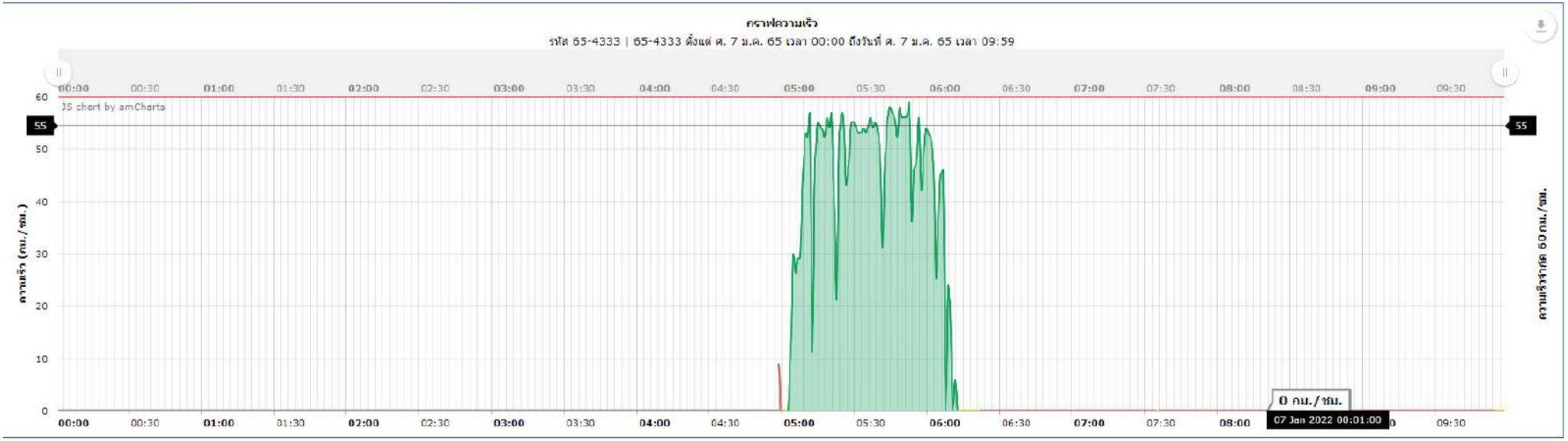
## วิธีปฏิบัติงานการจ่าย LNG โดยรถบรรทุก

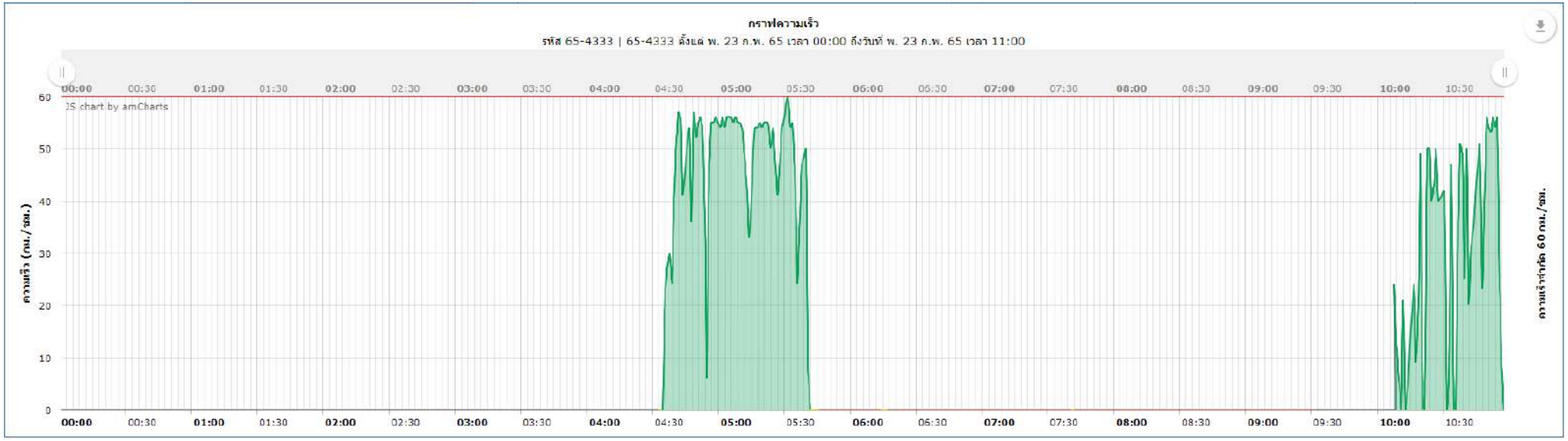
**Unloading Procedure [at LNG satellite (user's site)]**

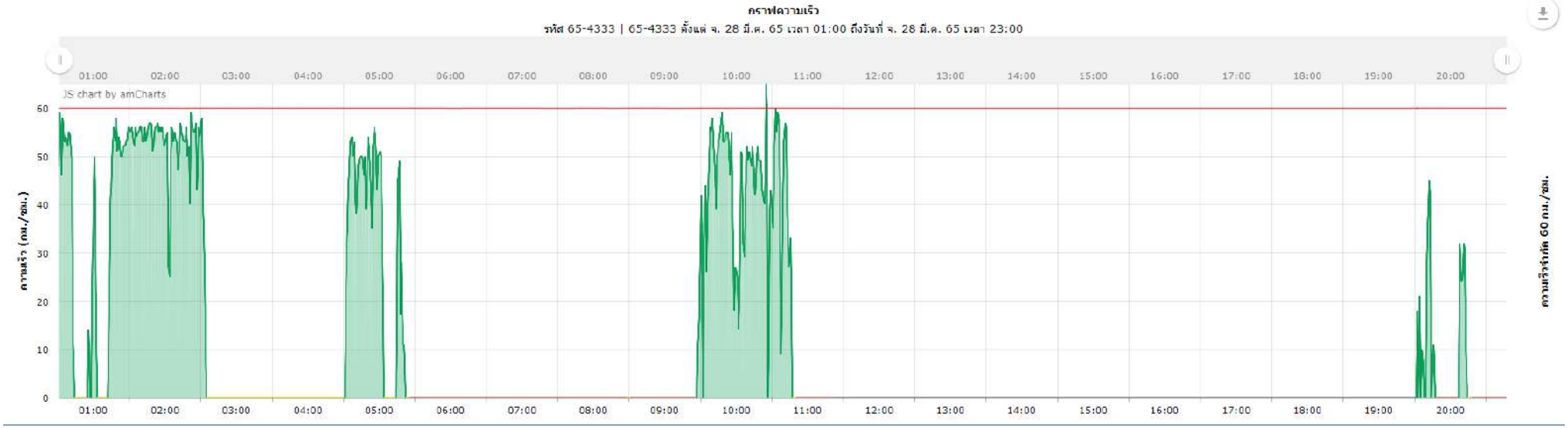
[redacted]

# เอกสารแนบ 25

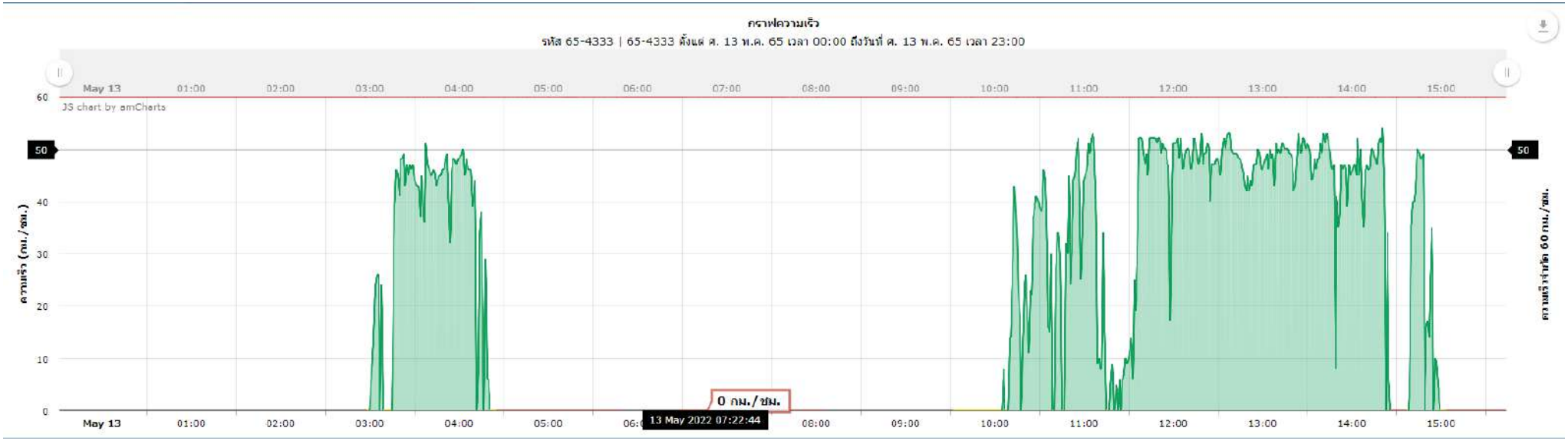
## การติดตามตรวจสอบการขนส่ง และการควบคุมความเร็ว
## ของรถบรรทุก LNG ด้วยระบบ GPS

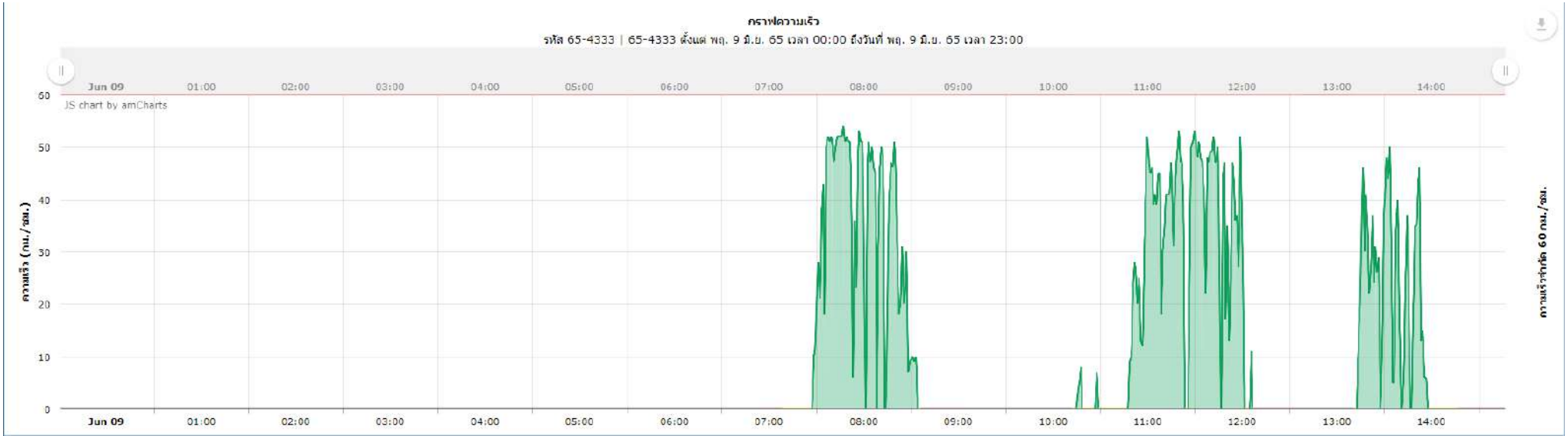

กราฟความเร็ว
รหัส 65-4333 | 65-4333 ตั้งแต่ ศ. 7 ม.ค. 65 เวลา 00:00 ถึงวันที่ ศ. 7 ม.ค. 65 เวลา 09:59
JS chart by amCharts
ความเร็ว (กม./ชม.)
ความเร็วจำกัด 60 กม./ชม.
55
0 กม./ชม.
07 Jan 2022 00:01:00


กราฟความเร็ว
รหัส 65-4333 | 65-4333 ตั้งแต่ พ. 23 ก.พ. 65 เวลา 00:00 ถึงวันที่ พ. 23 ก.พ. 65 เวลา 11:00
JS chart by amCharts
ความเร็ว (กม./ชม.)
ความเร็วจำกัด 60 กม./ชม.


กราฟความเร็ว
รหัส 65-4333 | 65-4333 ตั้งแต่ จ. 28 มี.ค. 65 เวลา 01:00 ถึงวันที่ จ. 28 มี.ค. 65 เวลา 23:00
JS chart by amCharts
ความเร็ว (กม./ชม.)
ความเร็วจำกัด 60 กม./ชม.


กราฟความเร็ว
รหัส 65-4333 | 65-4333 ตั้งแต่ จ. 4 เม.ย. 65 เวลา 02:00 ถึงวันที่ อ. 5 เม.ย. 65 เวลา 23:00
JS chart by amCharts
ความเร็ว (กม./ชม.)
ความเร็วจำกัด 60 กม./ชม.

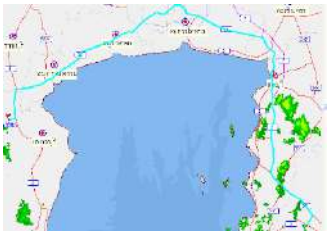
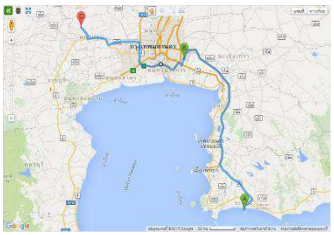
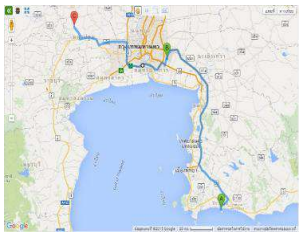
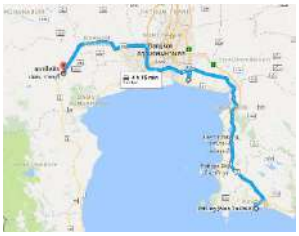

กราฟความเร็ว
รหัส 65-4333 | 65-4333 ตั้งแต่ ศ. 13 พ.ค. 65 เวลา 00:00 ถึงวันที่ ศ. 13 พ.ค. 65 เวลา 23:00
JS chart by amCharts
ความเร็ว (กม./ชม.)
ความเร็วจำกัด 60 กม./ชม.
50
0 กม./ชม.
13 May 2022 07:22:44
May 13
01:00
02:00
03:00
04:00
05:00
06:00
07:00
08:00
09:00
10:00
11:00
12:00
13:00
14:00
15:00


กราฟความเร็ว
รหัส 65-4333 | 65-4333 ตั้งแต่ พฤ. 9 มิ.ย. 65 เวลา 00:00 ถึงวันที่ พฤ. 9 มิ.ย. 65 เวลา 23:00
JS chart by amCharts
ความเร็ว (กม./ชม.)
ความเร็วจำกัด 60 กม./ชม.
Jun 09
01:00
02:00
03:00
04:00
05:00
06:00
07:00
08:00
09:00
10:00
11:00
12:00
13:00
14:00

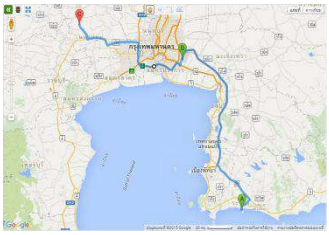
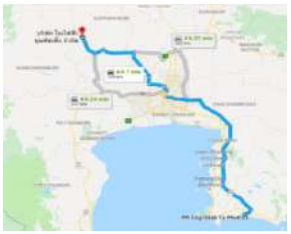
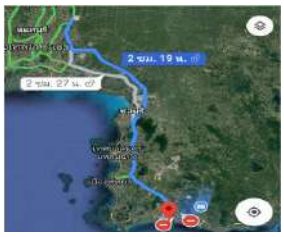
# เอกสารแนบ 26

## ตัวอย่างเส้นทางการขนส่ง LNG โดยรถบรรทุก

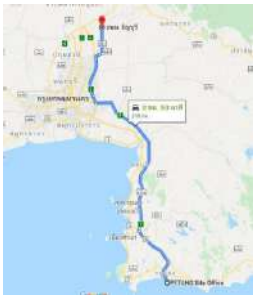
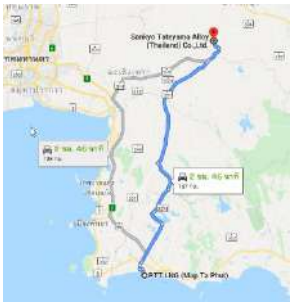
**ตารางที่ 1 เส้นทางการขนส่ง LNG ทางรถบรรทุก**

| บริษัทผู้ขนส่ง LNG | สถานีปลายทาง | เส้นทางการขนส่ง |
|---|---|---|
| 1.บริษัท บางกอกอินดัสเทรียลแก๊ส จำกัด | บริษัท เกษมศักดิ์ เทรดดิ้ง จำกัด จังหวัดเพชรบุรี |  |
| 2.บริษัท วีทู โลจีสติก จำกัด | สถานีบริการก๊าซธรรมชาติ ปตท. บ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี |  |
| | สถานีบริการก๊าซธรรมชาติ ปตท. มาลัยแมน 1 จังหวัดนครปฐม |  |
| | สถานีบริการก๊าซธรรมชาติ ปตท. มาลัยแมน 2 จังหวัดนครปฐม |  |
| | บริษัทวานดา นิว แมททีเรียล (ไทยแลนด์) จำกัด จังหวัดชลบุรี |  |
| 3.บริษัท เกียรติธนาขนส่ง จำกัด (มหาชน) | สถานีก๊าซธรรมชาติหลัก จังหวัดราชบุรี |  |

**ตารางที่ 1 (ต่อ) เส้นทางการขนส่ง LNG ทางรถบรรทุก**

| บริษัทผู้ขนส่ง LNG | สถานีปลายทาง | เส้นทางการขนส่ง |
|---|---|---|
| 3. บริษัท เกียรติธนาขนส่ง จำกัด (มหาชน) (ต่อ) | สถานีบริการก๊าซธรรมชาติ บจก. นครปฐม เอ็นจีวี<br>จังหวัดนครปฐม |  |
| 4.บริษัท บิ๊กแก๊ส เทคโนโลยี จำกัด | บริษัท โรงงานไฟฟ้าขุนพัดเพ็ง จำกัด<br>จังหวัดสุพรรณบุรี |  |
| | บริษัท บริษัท แคปโกลบอล อลูมิเนียม จำกัด<br>จังหวัดปทุมธานี |  |
| 5.บริษัท ไอบีซี แอลเอ็นจี จำกัด | โรงแรมแอมบาสเดอร์ (พัทยา)<br>จังหวัดชลบุรี |  |
| | บริษัท ไอบีซีไอ<br>จังหวัดพระนครศรีอยุธยา |  |

**ตารางที่ (ต่อ) เส้นทางการขนส่ง LNG ทางรถบรรทุก**

| บริษัทผู้ขนส่ง LNG | สถานีปลายทาง | เส้นทางการขนส่ง |
|---|---|---|
| 6.บริษัท ครัยโอไทย จำกัด | บริษัท ครัยโอไทย จำกัด<br>จังหวัดปทุมธานี |  |
| 7. บริษัท ไทยสเปเชียล แก็ส จำกัด | บริษัท ซังเคียว ทาเทยาม่า<br>อัลลอยด์ จำกัด จังหวัดปราจีนบุรี |  |

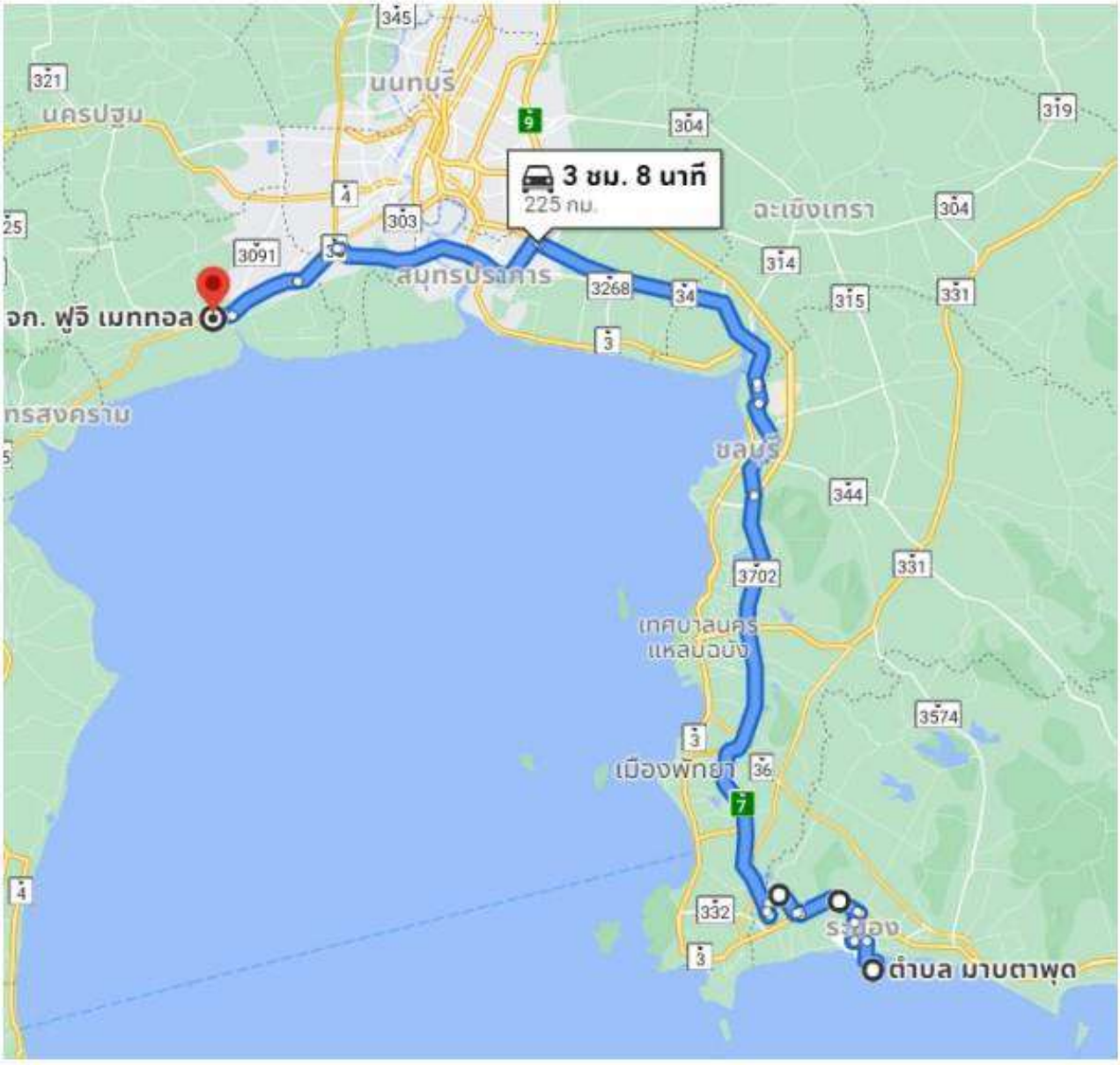
Terminal มาบตาพุด

เส้นทาง: จุดจอดรถบ้านฉาง-PTT LNG – บริษัท ฟูจิ เมททอล จำกัด

ระยะทาง 225 กิโลเมตร

พิกัด A ; PTT LNG ; 12.6601707003,101.1593148

B ; บริษัท ฟูจิ เมททอล จำกัด; 12.6497671,101.1606124/12.7536547,101.0288629



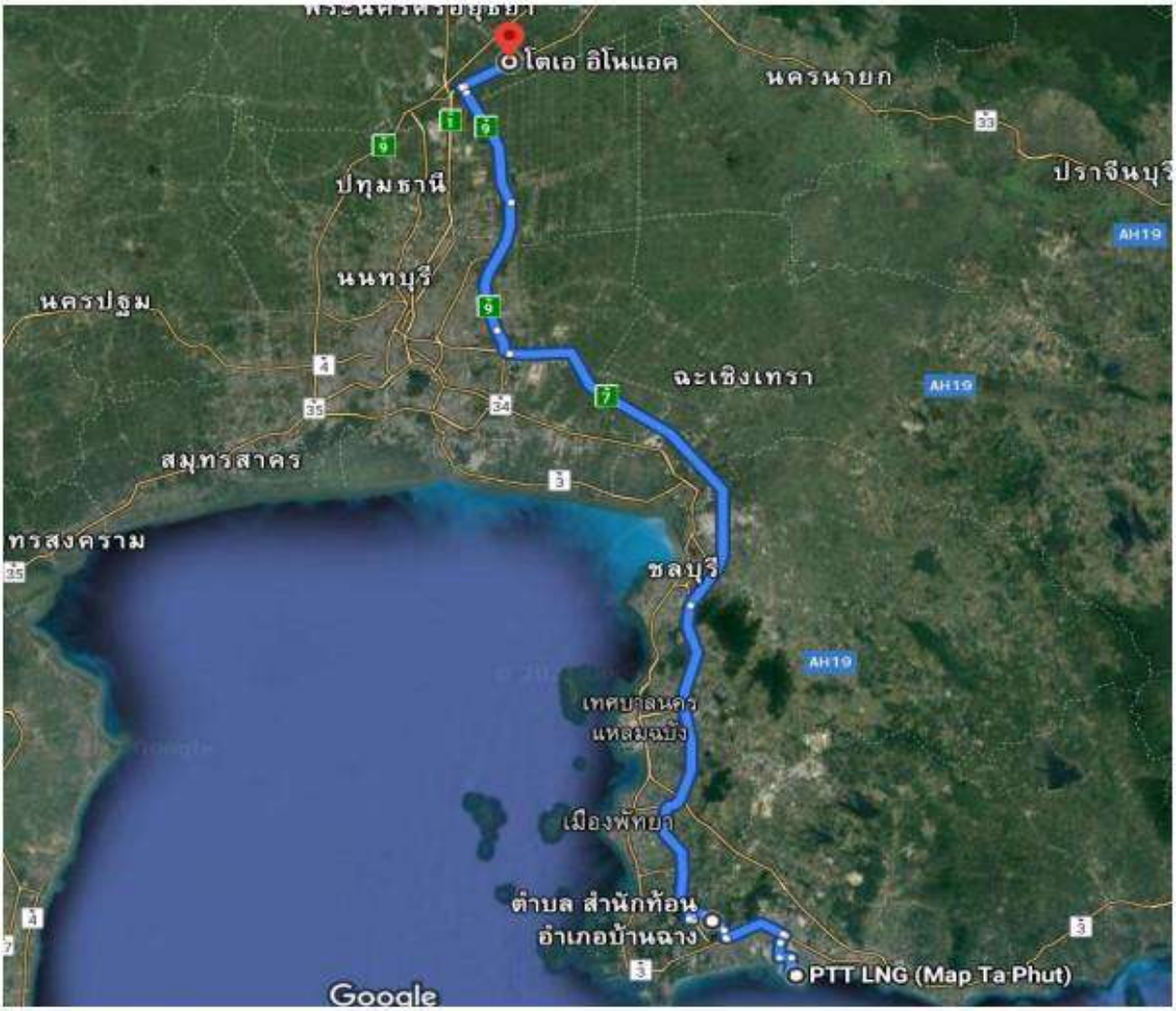
Terminal มาบตาพุด

เส้นทาง: PTT LNG – บริษัท อิโนแอค โตไก (ประเทศไทย) จำกัด

ระยะทาง 238 กิโลเมตร

พิกัด A ; PTT LNG ; 12.6601707003,101.1593148

B ; บริษัท อิโนแอค โตไก (ประเทศไทย) จำกัด; 14.2313331026, 100.709124829



# เอกสารแนบ 27

## หลักสูตรการอบรมของพนักงานขับรถบรรทุก LNG

# LNG Driver Training Program

## Training Modules (หลักสูตรการอบรม)

**Module 1** Pre driver check & Pre move test (การตรวจก่อนการขับขี่และการทดสอบก่อนออกปฏิบัติงาน)

**Module 2** Defensive driving (การขับขี่เชิงป้องกัน)

**Module 3** Smith System & Reversing (ระบบสมิธ)

**Module 4** Speed & Space management (การจัดการความเร็วและระยะห่าง)

**Module 5** Mass motion & Stability (การเคลื่อนที่ของมวลและการเสถียร)

**Module 6** System of Vehicle control and Extreme weather condition (ระบบควบคุมยานพาหนะ และการขับขี่ในสภาพอากาศที่ผิดปรกติ

**Module 7** Driver's fatigue (ความอ่อนล้าของผู้ขับขี่)

**Module 8** Mindset change (การปรับเปลี่ยนพฤติกรรม)

**Module 9** Driver's hour of service (ชั่วโมงการทำงานของผู้ขับขี่)

**Module 10** Coupling & Uncoupling (การตัดต่อหัวและหางลาก)

**Module 11** Loading & Unloading LNG (การส่งสินค้า)

[redacted]

# เอกสารแนบ 28

## เอกสารบรรยายลักษณะงานของพนักงานขับรถบรรทุก LNG

# คำบรรยายลักษณะงาน
# JOB DESCRIPTION

| | | |
|---|---|---|
| หมายเลขเอกสาร | B0-JD-DS-14 | จัดเตรียมโดย: Chantana K. |
| ครั้งที่แก้ไข | (00) | ทบทวนโดย: Thanin N. |
| วันที่มีผลบังคับใช้ | 1 Jul 2009 | อนุมัติโดย: Amorn J. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| ตำแหน่งงาน: | พนักงานขนส่งแก๊สเหลว | ผู้บังคับบัญชา: | พนักงานจัดส่งแก๊สเหลว |
| Position Title | LB Drivers | Reports to | LB Dispatcher |
| ส่วน/ฝ่าย: | ส่วนปฏิบัติการจัดส่ง | ส่วน/ฝ่าย: | ฝ่ายปฏิบัติการจัดส่งและแก๊สพิเศษ |
| Div/Dept | Distribution Operations Division | Div/Dept | Distribution & Specialty Gases Operations Department |

1) เหตุผลของตำแหน่งงาน (Position Summary) – Purpose of the job/ why the job exist in the Organization

It should be just one sentence that provides macro, concise view of the job and indicate why is the job exist in the organization

รับผิดชอบในการขนส่งสินค้า ให้แก่ลูกค้า ตามแผนการจัดส่งที่ได้กำหนดไว้ อย่างปลอดภัยสูงสุด

2) มิติของงาน (Dimensions)

อ้างถึง Annual Performance Appraisal, KPIs

3) ความสัมพันธ์ภายในองค์กร (Working/ Organization Relationships)

อ้างถึง Company Organization Chart

4) ความรับผิดชอบหลัก (Principal Accountabilities): 4-8 รายการ

- ขนส่งสินค้าส่งมอบให้ลูกค้าตามกำหนดเวลานัดหมาย
- ปฏิบัติตามวิธี และขั้นตอนต่าง ๆ ในการส่งสินค้าที่กำหนดไว้อย่างถูกต้อง
- ดูแลรักษา รถขนส่งสินค้า อุปกรณ์สำหรับการขนส่ง และการขนถ่ายสินค้า
- นำรถเข้ารับการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน ตามกำหนดเวลา

# คำบรรยายลักษณะงาน

JOB DESCRIPTION

5) คุณสมบัติของตำแหน่งงาน (Job Qualifications)

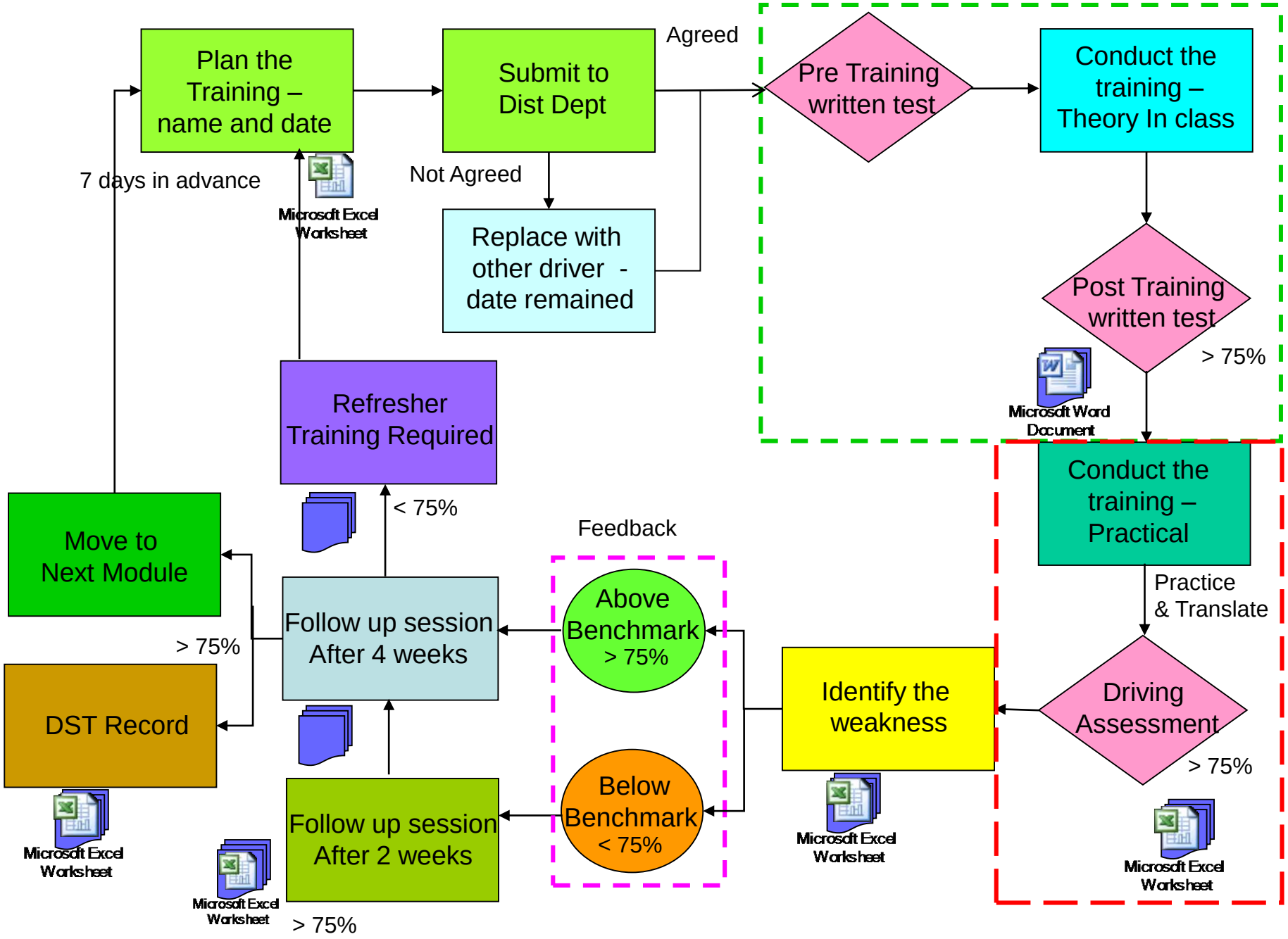
| Required Education(s) | Job Experiences and Skill required | Functional /General Competencies |
|---|---|---|
| • มัธยมศึกษาตอนต้น ขึ้นไป<br>• เพศชาย<br>• อายุไม่ต่ำกว่า 30 ปี<br>• มีใบขับขี่รถยนต์ประเภท 4 | • มีประสบการณ์ในการขับรถขนส่งสินค้าไม่น้อยกว่า 3 ปี<br>• มีความรู้เกี่ยวกับเส้นทางเดินรถขนส่ง<br>• มีความรู้เรื่องกฎหมายจราจรและกฎหมายขนส่งสินค้า | • การแก้ปัญหาเฉพาะหน้า<br>• การจัดลำดับความสำคัญของงาน<br>• การสื่อสารและประสานงาน<br>• การบริการ<br>• จิตสำนึกด้านความปลอดภัย |

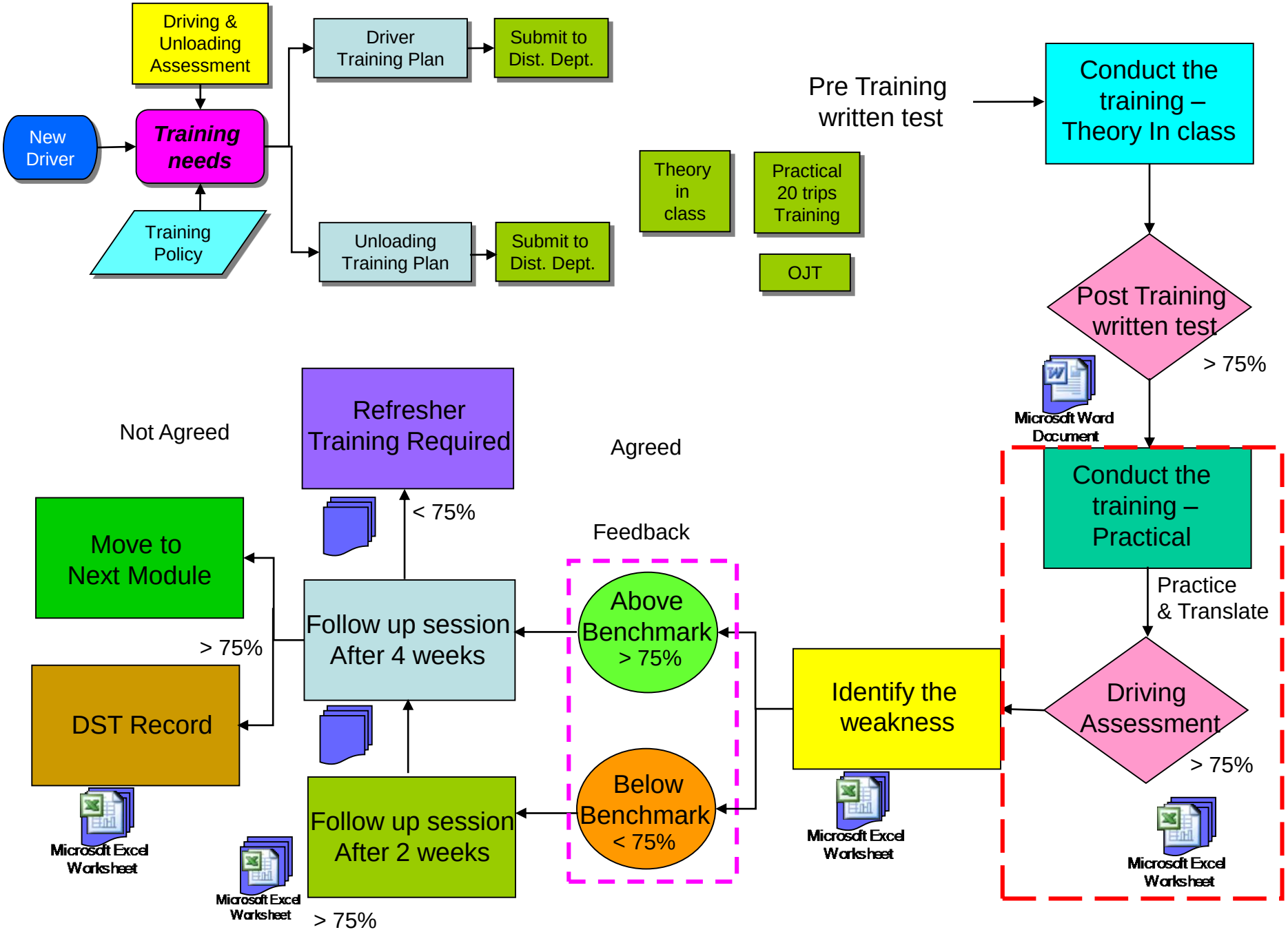
รับทราบ [redacted]

# เอกสารแนบ 29

# แผนผังการอบรมความปลอดภัยของพนักงานขับรถบรรทุก LNG

# ASIA DRIVER SAFETY AND TRAINING - Flow Chart




Driving & Unloading Assessment
New Driver
Training needs
Training Policy
Driver Training Plan
Submit to Dist. Dept.
Unloading Training Plan
Submit to Dist. Dept.
Pre Training written test
Conduct the training – Theory In class
Theory in class
Practical 20 trips Training
OJT
Post Training written test
> 75%
Microsoft Word Document
Conduct the training – Practical
Practice & Translate
Driving Assessment
> 75%
Microsoft Excel Worksheet
Identify the weakness
Microsoft Excel Worksheet
Feedback
Above Benchmark > 75%
Below Benchmark < 75%
Agreed
Not Agreed
Refresher Training Required
< 75%
Follow up session After 4 weeks
Follow up session After 2 weeks
> 75%
Microsoft Excel Worksheet
Move to Next Module
> 75%
DST Record
Microsoft Excel Worksheet

# เอกสารแนบ 30

## สำเนาใบขับขี่ของพนักงานขับรถบรรทุก LNG

บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card

[redacted]

ใช้เป็นเอกสาร ประกอบ สัญญา

BORA-16-04

[redacted]

THAILAND

บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card

[redacted]

ใช้เป็นเอกสารประกอบ สัญญา

BORA-2.9-01

[redacted]

THAILAND

บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card

[redacted]

BORA-16-05

[redacted]

THAILAND

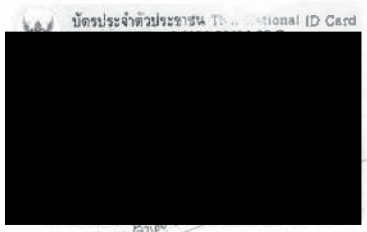
บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Ca

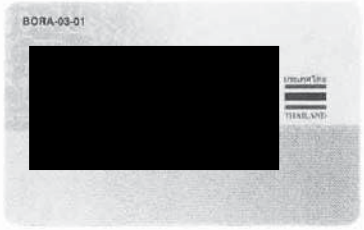
[redacted]

BORA-03-02

[redacted]

THAILAND


บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card


BORA-03-01


บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card


BORA-16-01

# เอกสารแนบ 31

## สำเนาแบบบันทึกการปฏิบัติงานของพนักงานรักษาความปลอดภัย

# บริษัทรักษาความปลอดภัยระยองโปรการ์ด จำกัด

## รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่รักษาความปลอดภัย ประจำหน่วยงาน PTT LNG

ตั้งแต่ วันที่ 11/01/65 เวลา 07.00 น. ถึง วันที่ 12/01/65 เวลา 07.00 น.

| ตำแหน่ง | | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Day เวลา 07.00 - 13.00 น. | ลายมือชื่อ | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Day เวลา 13.00 - 19.00 น. | ลายมือชื่อ | หมายเหตุ | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Night เวลา 19.00 - 01.00 น. | ลายมือชื่อ | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Night เวลา 01.00 - 07.00 น. | ลายมือชื่อ | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ปสง. | ธีรพงษ์ พรมขา | [redacted] | ธีรพงษ์ พรมขา | [redacted] | | [redacted] | | | | |
| 2 | หนผ. | ชินวัฒ ศุ่นแก้ว | | ชินวัฒ ศุ่นแก้ว | | | | | | | |
| 3 | ปชส. | จิณณิษา ฟินฟินธ์ | | จิณณิษา ฟินฟินธ์ | | | | | | | |
| 4 | MG | ณัฐติพล มรกตธีรธร์ | | ณัฐติพล มรกตธีรธร์ | | | | | | | |
| 5 | P/T - 1 | กนิกพล ปิตรอมร | | กนิกพล ปิตรอมร | | | | | | | |
| 6 | P/T - 2 | สมชาย จันทอง | | สมชาย จันทอง | | | | | | | |
| 7 | P/T - 3 | จักรกฤษณ์ ปิตรอมร | | จักรกฤษณ์ ปิตรอมร | | | | | | | |
| 8 | P - 1 | ชัยวัฒน์ ดงงาน | | ชัยวัฒน์ ดงงาน | | | | | | | |
| 9 | J - 1 | บรรธิยศักดิ์ มายประโคน | | บรรธิยศักดิ์ มายประโคน | | | | | | | |
| 10 | J - 2 | ชัชวาลย์ มวยงาม | | ชัชวาลย์ มวยงาม | | | | | | | |
| 11 | G - 2 | มชาติ จันทร์ทอง | | มชาติ จันทร์ทอง | | | | | | | |
| 12 | | อรรณพ ไวกัง | [redacted] | อรรณพ ไวกัง | [redacted] | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | | | | |

*** หมายเหตุ เจ้าหน้าที่ รปภ.ที่เข้าปฏิบัติหน้าที่ในพื้นที่กระบวนการผลิตต้องไม่นำสิ่งของต้องห้าม(อุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดประกายไฟ)เช่น บุหรี่ ไฟแช็ค โทรศัพท์มือถือ เข้าพื้นที่กระบวนการผลิตโดยเด็ดขาด

[redacted]

# บริษัทรักษาความปลอดภัยระยองโปรการ์ด จำกัด

## รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่รักษาความปลอดภัย ประจำหน่วยงาน PTT LNG

ตั้งแต่ วันที่ 8/9/65 เวลา 07.00 น. ถึง วันที่ 9/9/65 เวลา 07.00 น.

| ตำแหน่ง | | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Day เวลา 07.00 - 13.00 น. | ลายมือชื่อ | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Day เวลา 13.00 - 19.00 น. | ลายมือชื่อ | หมายเหตุ | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Night เวลา 19.00 - 01.00 น. | ลายมือชื่อ | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Night เวลา 01.00 - 07.00 น. | ลายมือชื่อ | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ปสง. | ธีรพล พรมมา | [redacted] | ธีรพล พรมมา | [redacted] | | [redacted] | | | | |
| 2 | หนผ. | ชินต์ ต่อแต่ | | ชินต์ ต่อแต่ | | | | | | | |
| 3 | ปชส. | อัมรินทร์ ฟินฟันธ์ | | อัมรินทร์ ฟินฟันธ์ | | | | | | | |
| 4 | MG | สายชล นอรพรม | | สายชล นอรพรม | | | | | | | |
| 5 | P/T - 1 | ชัยวัช ชูจาน | | ชัยวัช ชูจาน | | | | | | | |
| 6 | P/T - 2 | โชคา ยิ่งยง | | โชคา ยิ่งยง | | | | | | | |
| 7 | P/T - 3 | ฉันทชี สิมสี | | ฉันทชี สิมสี | | | | | | | |
| 8 | P - 1 | พรรณิดา เชาวประโม | | พรรณิดา เชาวประโม | | | | | | | |
| 9 | J - 1 | นฤพนธ์ ศรีชูทอง | | นฤพนธ์ ศรีชูทอง | | | | | | | |
| 10 | J - 2 | นิพนธ์ ฝีนาสี | | นิพนธ์ ฝีนาสี | | | | | | | |
| 11 | G - 2 | ปรีชาติ จันทร์โทรง | | ปรีชาติ จันทร์โทรง | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | | | | |

*** หมายเหตุ เจ้าหน้าที่ รปภ.ที่เข้าปฏิบัติหน้าที่ในพื้นที่กระบวนการผลิตต้องไม่นำสิ่งของต้องห้าม(อุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดประกายไฟ)เช่น บุหรี่ ไฟแช็ค โทรศัพท์มือถือ เข้าพื้นที่กระบวนการผลิตโดยเด็ดขาด

[redacted]

4

# บริษัทรักษาความปลอดภัยระยองโปรการ์ด จำกัด

## รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่รักษาความปลอดภัย ประจำหน่วยงาน PTT LNG

ตั้งแต่ วันที่ 14/03/65 เวลา 07.00 น. ถึง วันที่ 15/03/65 เวลา 07.00 น.

| ตำแหน่ง | | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Day เวลา 07.00 - 13.00 น. | ลายมือชื่อ | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Day เวลา 13.00 - 19.00 น. | ลายมือชื่อ | หมายเหตุ | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Night เวลา 19.00 - 01.00 น. | ลายมือชื่อ | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Night เวลา 01.00 - 07.00 น. | ลายมือชื่อ | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ปสง. | ธนโชติ ทศโชติพันธ์ | [redacted] | ธนโชติ ทศโชติพันธ์ | [redacted] | | [redacted] | | | | |
| 2 | หนผ. | อดุลยา เพชรมาน | | อดุลยา เพชรมาน | | | | | | | |
| 3 | ปชส. | อัครพิชา มีมงคล | | อัครพิชา มีมงคล | | | | | | | |
| 4 | MG | กมลพันธ์ มงคลสิงห์ | | กมลพันธ์ มงคลสิงห์ | | | | | | | |
| 5 | P/T - 1 | โสภา ทิมพาก | | โสภา ทิมพาก | | | | | | | |
| 6 | P/T - 2 | แสกง กลต่า | | แสกง กลต่า | | | | | | | |
| 7 | P/T - 3 | นิมนต์ มีนิกต์ | | นิมนต์ มีนิกต์ | | | | | | | |
| 8 | P - 1 | บรรลือศักดิ์ สกายประโคน | | บรรลือศักดิ์ สกายประโคน | | | | | | | |
| 9 | J - 1 | มนตรี สัมฤทธิ์ | | มนตรี สัมฤทธิ์ | | | | | | | |
| 10 | J - 2 | กิตติศักดิ์ อดทน | | กิตติศักดิ์ อดทน | | | | | | | |
| 11 | G - 2 | สมชาย ศิทธิศร | | สมชาย ศิทธิศร | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | | | | |

*** หมายเหตุ เจ้าหน้าที่ รปภ.ที่เข้าปฏิบัติหน้าที่ในพื้นที่กระบวนการผลิตต้องไม่นำสิ่งของต้องห้าม(อุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดประกายไฟ)เช่น บุหรี่ ไฟแช็ค โทรศัพท์มือถือ เข้าพื้นที่กระบวนการผลิตโดยเด็ดขาด

ตรวจสอบแล้ว

[redacted]

หัวหน้า กะ CCR (Day)

ตรวจสอบแล้ว

หัวหน้า กะ CCR (Night)

# บริษัทรักษาความปลอดภัยระยองโปรการ์ด จำกัด

## รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่รักษาความปลอดภัย ประจำหน่วยงาน PTT LNG

ตั้งแต่ วันที่ ..3.../..4.../..65. เวลา 07.00 น. ถึง วันที่ ..4.../..4.../..65. เวลา 07.00 น.

| ตำแหน่ง | | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Day เวลา 07.00 - 13.00 น. | ลายมือชื่อ | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Day เวลา 13.00 - 19.00 น. | ลายมือชื่อ | หมายเหตุ | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Night เวลา 19.00 - 01.00 น. | ลายมือชื่อ | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Night เวลา 01.00 - 07.00 น. | ลายมือชื่อ | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ปสง. | | | | | | [redacted] | | | | |
| 2 | หนผ. | [redacted] | [redacted] | [redacted] | [redacted] | | | | | | |
| 3 | ปชส. | [redacted] | | | | | | | | | |
| 4 | MG | [redacted] | | | | | | | | | |
| 5 | P/T - 1 | [redacted] | | | | | | | | | |
| 6 | P/T - 2 | [redacted] | | | | | | | | | |
| 7 | P/T - 3 | [redacted] | | | | | | | | | |
| 8 | P - 1 | [redacted] | | | | | | | | | |
| 9 | J - 1 | [redacted] | | | | | | | | | |
| 10 | J - 2 | [redacted] | | | | | | | | | |
| 11 | G - 2 | [redacted] | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | | | | |

*** หมายเหตุ เจ้าหน้าที่ รปภ.ที่เข้าปฏิบัติหน้าที่ในพื้นที่กระบวนการผลิตต้องไม่นำสิ่งของต้องห้าม(อุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดประกายไฟ)เช่น บุหรี่ ไฟแช็ค โทรศัพท์มือถือ เข้าพื้นที่กระบวนการผลิตโดยเด็ดขาด

ตรวจสอบแล้ว

ตรวจสอบแล้ว

ตรวจสอบแล้ว

[redacted]

# บริษัทรักษาความปลอดภัยระยองโปรการ์ด จำกัด

## รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่รักษาความปลอดภัย ประจำหน่วยงาน PTT LNG

ตั้งแต่ วันที่ 3/5/65 เวลา 07.00 น. ถึง วันที่ 4/5/65 เวลา 07.00 น.

| ตำแหน่ง | | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Day เวลา 07.00 - 13.00 น. | ลายมือชื่อ | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Day เวลา 13.00 - 19.00 น. | ลายมือชื่อ | หมายเหตุ | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Night เวลา 19.00 - 01.00 น. | ลายมือชื่อ | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Night เวลา 01.00 - 07.00 น. | ลายมือชื่อ | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ปสง. | [redacted] | [redacted] | [redacted] | [redacted] | | [redacted] | | | | |
| 2 | หนผ. | [redacted] | | [redacted] | | | | | | | |
| 3 | ปชส. | [redacted] | | [redacted] | | | | | | | |
| 4 | MG | [redacted] | | [redacted] | | | | | | | |
| 5 | P/T - 1 | [redacted] | | [redacted] | | | | | | | |
| 6 | P/T - 2 | [redacted] | | [redacted] | | | | | | | |
| 7 | P/T - 3 | [redacted] | | [redacted] | | | | | | | |
| 8 | P - 1 | [redacted] | | [redacted] | | | | | | | |
| 9 | J - 1 | [redacted] | | [redacted] | | | | | | | |
| 10 | J - 2 | [redacted] | | [redacted] | | | | | | | |
| 11 | G - 2 | [redacted] | | [redacted] | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | | | | |

*** หมายเหตุ เจ้าหน้าที่ รปภ.ที่เข้าปฏิบัติหน้าที่ในพื้นที่กระบวนการผลิตต้องไม่นำสิ่งของต้องห้าม(อุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดประกายไฟ)เช่น บุหรี่ ไฟแช็ค โทรศัพท์มือถือ เข้าพื้นที่กระบวนการผลิตโดยเด็ดขาด

ตรวจสอบแล้ว ตรวจสอบแล้ว ตรวจสอบแล้ว ตรวจสอบแล้ว

[redacted]

# บริษัทรักษาความปลอดภัยระยองโปรการ์ด จำกัด

## รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่รักษาความปลอดภัย ประจำหน่วยงาน PTT LNG

ตั้งแต่ วันที่ 07../06../65.. เวลา 07.00 น. ถึง วันที่ 08../06../65.. เวลา 07.00 น.

| ตำแหน่ง | | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Day เวลา 07.00 - 13.00 น. | ลายมือชื่อ | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Day เวลา 13.00 - 19.00 น. | ลายมือชื่อ | หมายเหตุ | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Night เวลา 19.00 - 01.00 น. | ลายมือชื่อ | รายชื่อผู้ปฏิบัติหน้าที่ กะ Night เวลา 01.00 - 07.00 น. | ลายมือชื่อ | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ปสง. | [redacted] | [redacted] | [redacted] | [redacted] | | [redacted] | | | | |
| 2 | หนผ. | [redacted] | | [redacted] | | | | | | | |
| 3 | ปชส. | [redacted] | | [redacted] | | | | | | | |
| 4 | MG | [redacted] | | [redacted] | | | | | | | |
| 5 | P/T - 1 | [redacted] | | [redacted] | | | | | | | |
| 6 | P/T - 2 | [redacted] | | [redacted] | | | | | | | |
| 7 | P/T - 3 | [redacted] | | [redacted] | | | | | | | |
| 8 | P - 1 | [redacted] | | [redacted] | | | | | | | |
| 9 | J - 1 | [redacted] | | [redacted] | | | | | | | |
| 10 | J - 2 | [redacted] | | [redacted] | | | | | | | |
| 11 | G - 2 | [redacted] | | [redacted] | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | | | | |

*** หมายเหตุ เจ้าหน้าที่ รปภ.ที่เข้าปฏิบัติหน้าที่ในพื้นที่กระบวนการผลิตต้องไม่นำสิ่งของต้องห้าม(อุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดประกายไฟ)เช่น บุหรี่ ไฟแช็ค โทรศัพท์มือถือ เข้าพื้นที่กระบวนการผลิตโดยเด็ดขาด

ตรวจสอบแล้ว

ตรวจสอบแล้ว

[redacted]

# เอกสารแนบ 32

## แผนผังจุดติดตั้งกล้องวงจรปิดของโครงการ

GS Engineering & Construction KOREA GAS CORPORATION Daewoo Engineering

# Field Change Notice (FCN)

[redacted]

[redacted]

[redacted]

# เอกสารแนบ 33

## แผนผังพื้นที่สถานีขนถ่ายโดยรถบรรทุก

[redacted]

# เอกสารแนบ 34

## สำเนาจดหมายนำส่งแบบรายงานสถิติเกี่ยวกับเรือที่ใช้บริการท่าเรือมาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 1 และ 2

บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด
ชั้น 3 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารเอ
555/1 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร
เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ +66 (0) 2140-1555
โทรสาร +66 (0) 2140-1556
www.pttlng.com

PTT LNG Company Limited
3rd Floor Energy Complex Building A
555/1Vibhavadi Rangsit Rd., Chatuchak
Bangkok 10900, THAILAND
Telephone +66 (0) 2140-1555
Fax +66 (0) 2140-1556
www.pttlng.com

PTTLNG (R) 042 / 65

1 กุมภาพันธ์ 2565

เรื่อง รายงานสถิติเกี่ยวกับเรือที่ใช้บริการท่าเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 1 และ 2 ประเภทสินค้าเหลว [ก๊าซธรรมชาติเหลว (LNG)]

เรียน ผู้อำนวยการกองกำกับการพาณิชย์นาวี

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับท่าเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 58 ลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2515 ประจำเดือนมกราคม 2565

ตามที่บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTT LNG) ได้รับใบอนุญาตให้ประกอบกิจการท่าเรือเดินทะเล เลขที่ 2/2554 ลงวันที่ 19 มกราคม 2554 โดยมีเงื่อนไขให้จัดส่งรายงานประจำเดือนเพื่อแสดงสถิติเกี่ยวกับเรือที่เข้ามาใช้บริการท่าเรือประเภทสินค้าเหลว [ก๊าซธรรมชาติเหลว (LNG)] และปริมาณสินค้าที่ผ่านท่าเรือนั้น บัดนี้ PTT LNG ได้จัดทำรายงานสถิติประจำเดือนมกราคม 2565 แล้วเสร็จ จึงขอนำส่งรายงานดังกล่าวให้สำนักส่งเสริมการขนส่งทางน้ำและการพาณิชย์นาวีตามเอกสารแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายประทีป จิตรประทักษ์)

รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ปฏิบัติการ

สำเนา : **ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค สาขาระยอง**

แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับท่าเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ ๕๘ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๑๕

ประจำเดือน มกราคม พ.ศ ๒๕๖๕

ชื่อท่าเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล ๑ โทรศัพท์ ๐๓๘ – ๙๗๘๒๐๐ โทรสาร ๐๓๘ – ๙๗๘๒๐๐ ต่อ ๘๒๙๑ , ๘๒๙๒

ชื่อบริษัท / ห้างหุ้นส่วน บจก.พีทีที แอลเอ็นจี โทรศัพท์ ๐๒ – ๑๔๐๑๕๕๕ โทรสาร ๐๒ – ๑๔๐๑๕๕๖

เป็นท่าเรือประเภท โปรดระบุ ☐ ท่าเรือสินค้าทั่วไป ☐ ท่าเรือสินค้าเทกอง ☐ ท่าเรือตู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☑ ท่าเรือน้ำมัน สินค้าเหลว เคมีภัณฑ์ ☐ ท่าเรือโดยสาร และ ☐ ท่าเรืออื่นๆระบุ.....

| ขนาดเรือ (ตันกรอส) | ประเภทเรือ | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | เรือสินค้าทั่วไป | | เรือเทกอง | | เรือน้ำมัน / สินค้าเหลว / เคมี (ระบุทั้ง ๒ หน่วย) | | | เรือคอนเทนเนอร์ (ระบุทั้ง ๒ หน่วย) | | | เรือโดยสาร | | เรืออื่นๆ ระบุ.... | |
| | เที่ยว | ตัน | เที่ยว | ตัน | เที่ยว | ลิตร ($m^3$) | ตัน | เที่ยว | ทีอียู | ตัน | เที่ยว | จำนวน คน / ของ | เที่ยว | (ระบุหน่วยสินค้า) |
| ต่ำกว่า ๕๐๐ | | | | | | | | | | | | | | |
| ๕๐๐ – ๒,๙๙๙ | | | | | | | | | | | | | | |
| ๓,๐๐๐ – ๖,๙๙๙ | | | | | | | | | | | | | | |
| ๗,๐๐๐ – ๙,๙๙๙ | | | | | | | | | | | | | | |
| ๑๐,๐๐๐ ขึ้นไป | | | | | ๔ | ๖๓๘,๘๙๖.๐๐๐ | ๒๘๓,๙๙๒.๗๕๒ | | | | | | | |
| รวม | | | | | ๔ | ๖๓๘,๘๙๖.๐๐๐ | ๒๘๓,๙๙๒.๗๕๒ | | | | | | | |

☑ เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด ๖๓๘,๘๙๖.๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร นำเข้ามาจาก ประเทศ Australia ,Indonesia และ Qatar

☐ เดือนนี้มีสินค้าส่งออกทั้งหมด..... ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง .....

☑ สัญชาติเรือเป็นของประเทศ Marshall Islands และ Singapore

ลงชื่อ.....[redacted].....

ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการท่าเรือ

ปฏิบัติหน้าที่นายท่า

วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕

แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับท่าเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ ๕๘ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๑๕

ประจำเดือน มกราคม พ.ศ ๒๕๖๕

ชื่อท่าเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล ๒ โทรศัพท์ ๐๓๘ – ๙๗๘๒๐๐ โทรสาร ๐๓๘ – ๙๗๘๒๐๐ ต่อ ๘๒๙๑ , ๘๒๙๒

ชื่อบริษัท / ห้างหุ้นส่วน บจก.พีทีที แอลเอ็นจี โทรศัพท์ ๐๒ – ๑๔๐๑๕๕๕ โทรสาร ๐๒ – ๑๔๐๑๕๕๖

เป็นท่าเรือประเภท โปรดระบุ ☐ ท่าเรือสินค้าทั่วไป ☐ ท่าเรือสินค้าเทกอง ☐ ท่าเรือตู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☑ ท่าเรือน้ำมัน สินค้าเหลว เคมีภัณฑ์ ☐ ท่าเรือโดยสาร และ ☐ ท่าเรืออื่นๆระบุ.....

| ขนาดเรือ (ตันกรอส) | ประเภทเรือ | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | เรือสินค้าทั่วไป | | เรือเทกอง | | เรือน้ำมัน / สินค้าเหลว / เคมี (ระบุทั้ง ๒ หน่วย) | | | เรือคอนเทนเนอร์ (ระบุทั้ง ๒ หน่วย) | | | เรือโดยสาร | | เรืออื่นๆ ระบุ.... | |
| | เที่ยว | ตัน | เที่ยว | ตัน | เที่ยว | ลิตร ($m^3$) | ตัน | เที่ยว | ทีอียู | ตัน | เที่ยว | จำนวน คน / ของ | เที่ยว | (ระบุหน่วยสินค้า) |
| ต่ำกว่า ๕๐๐ | | | | | | | | | | | | | | |
| ๕๐๐ – ๒,๙๙๙ | | | | | | | | | | | | | | |
| ๓,๐๐๐ – ๖,๙๙๙ | | | | | | | | | | | | | | |
| ๗,๐๐๐ – ๙,๙๙๙ | | | | | | | | | | | | | | |
| ๑๐,๐๐๐ ขึ้นไป | | | | | ๓ | ๔๑๕,๐๙๐.๐๐๐ | ๑๘๐,๗๑๘.๗๙๘ | | | | | | | |
| รวม | | | | | ๓ | ๔๑๕,๐๙๐.๐๐๐ | ๑๘๐,๗๑๘.๗๙๘ | | | | | | | |

☑ เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด ๔๑๕,๐๙๐.๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร นำเข้ามาจาก ประเทศ Egypt ,Trinidad และ Australia

☐ เดือนนี้มีสินค้าส่งออกทั้งหมด..... ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง .....

☑ สัญชาติเรือเป็นของประเทศ Bahamas ,Norwegian และ Malta

ลงชื่อ.....[redacted].....

ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการท่าเรือ

ปฏิบัติหน้าที่นายท่า

วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕

บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด
ชั้น 3 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารเอ
555/1 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร
เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ +66 (0) 2140-1555
โทรสาร +66 (0) 2140-1556
www.pttlng.com

PTT LNG Company Limited
3rd Floor Energy Complex Building A
555/1Vibhavadi Rangsit Rd., Chatuchak
Bangkok 10900, THAILAND
Telephone +66 (0) 2140-1555
Fax +66 (0) 2140-1556
www.pttlng.com

PTTLNG (R) 222 / 65

1 มีนาคม 2565

เรื่อง รายงานสถิติเกี่ยวกับเรือที่ใช้บริการท่าเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 1 และ 2 ประเภทสินค้าเหลว [ก๊าซธรรมชาติเหลว (LNG)]

เรียน ผู้อำนวยการกองกำกับการพาณิชย์นาวี

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับท่าเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 58 ลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2515 ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2565

ตามที่บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTT LNG) ได้รับใบอนุญาตให้ประกอบกิจการท่าเรือเดินทะเล เลขที่ 2/2554 ลงวันที่ 19 มกราคม 2554 โดยมีเงื่อนไขให้จัดส่งรายงานประจำเดือนเพื่อแสดงสถิติเกี่ยวกับเรือที่เข้ามาใช้บริการท่าเรือประเภทสินค้าเหลว [ก๊าซธรรมชาติเหลว (LNG)] และปริมาณสินค้าที่ผ่านท่าเรือนั้น บัดนี้ PTT LNG ได้จัดทำรายงานสถิติประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2565 แล้วเสร็จ จึงขอนำส่งรายงานดังกล่าวให้สำนักส่งเสริมการขนส่งทางน้ำและการพาณิชย์นาวีตามเอกสารแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายประทีป จิตรประทักษ์)

รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ปฏิบัติการ

สำเนา : **ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค สาขาระยอง**

แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับท่าเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ ๕๘ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๑๕

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ ๒๕๖๕

ชื่อท่าเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล ๑ โทรศัพท์ ๐๓๘ – ๙๗๘๒๐๐ โทรสาร ๐๓๘ – ๙๗๘๒๐๐ ต่อ ๘๒๙๑ , ๘๒๙๒

ชื่อบริษัท / ห้างหุ้นส่วน บจก.พีทีที แอลเอ็นจี โทรศัพท์ ๐๒ – ๑๔๐๑๕๕๕ โทรสาร ๐๒ – ๑๔๐๑๕๕๖

เป็นท่าเรือประเภท โปรดระบุ ☐ ท่าเรือสินค้าทั่วไป ☐ ท่าเรือสินค้าเทกอง ☐ ท่าเรือตู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☑ ท่าเรือน้ำมัน สินค้าเหลว เคมีภัณฑ์ ☐ ท่าเรือโดยสาร และ ☐ ท่าเรืออื่นๆระบุ.....

| ขนาดเรือ (ตันกรอส) | ประเภทเรือ | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | เรือสินค้าทั่วไป | | เรือเทกอง | | เรือน้ำมัน / สินค้าเหลว / เคมี (ระบุทั้ง ๒ หน่วย) | | | เรือคอนเทนเนอร์ (ระบุทั้ง ๒ หน่วย) | | | เรือโดยสาร | | เรืออื่นๆ ระบุ.... | |
| | เที่ยว | ตัน | เที่ยว | ตัน | เที่ยว | ลิตร ($m^3$) | ตัน | เที่ยว | ทีอียู | ตัน | เที่ยว | จำนวน คน / ของ | เที่ยว | (ระบุหน่วยสินค้า) |
| ต่ำกว่า ๕๐๐ | | | | | | | | | | | | | | |
| ๕๐๐ – ๒,๙๙๙ | | | | | | | | | | | | | | |
| ๓,๐๐๐ – ๖,๙๙๙ | | | | | | | | | | | | | | |
| ๗,๐๐๐ – ๙,๙๙๙ | | | | | | | | | | | | | | |
| ๑๐,๐๐๐ ขึ้นไป | | | | | ๗ | ๑,๑๖๗,๗๑๑.๐๐ | ๕๑๕,๖๗๗.๖๗๙ | | | | | | | |
| รวม | | | | | ๗ | ๑,๑๖๗,๗๑๑.๐๐ | ๕๑๕,๖๗๗.๖๗๙ | | | | | | | |

☑ เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด ๑,๑๖๗,๗๑๑.๐๐ ลูกบาศก์เมตร นำเข้ามาจาก ประเทศ Australia ,Nigeria และ Qatar

☐ เดือนนี้มีสินค้าส่งออกทั้งหมด..... ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง .....

☑ สัญชาติเรือเป็นของประเทศ Marshall Islands ,Hong Kong ,Greece และ Bermuda

ลงชื่อ.....[redacted].....

ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการท่าเรือ

ปฏิบัติหน้าที่นายท่า

วันที่ ๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับท่าเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ ๕๘ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๑๕

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ ๒๕๖๕

ชื่อท่าเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล ๒ โทรศัพท์ ๐๓๘ – ๙๗๘๒๐๐ โทรสาร ๐๓๘ – ๙๗๘๒๐๐ ต่อ ๘๒๙๑ , ๘๒๙๒

ชื่อบริษัท / ห้างหุ้นส่วน บจก.พีทีที แอลเอ็นจี โทรศัพท์ ๐๒ – ๑๔๐๑๕๕๕ โทรสาร ๐๒ – ๑๔๐๑๕๕๖

เป็นท่าเรือประเภท โปรดระบุ ☐ ท่าเรือสินค้าทั่วไป ☐ ท่าเรือสินค้าเทกอง ☐ ท่าเรือตู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☑ ท่าเรือน้ำมัน สินค้าเหลว เคมีภัณฑ์ ☐ ท่าเรือโดยสาร และ ☐ ท่าเรืออื่นๆระบุ.....

| ขนาดเรือ (ตันกรอส) | ประเภทเรือ | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | เรือสินค้าทั่วไป | | เรือเทกอง | | เรือน้ำมัน / สินค้าเหลว / เคมี (ระบุทั้ง ๒ หน่วย) | | | เรือคอนเทนเนอร์ (ระบุทั้ง ๒ หน่วย) | | | เรือโดยสาร | | เรืออื่นๆ ระบุ.... | |
| | เที่ยว | ตัน | เที่ยว | ตัน | เที่ยว | ลิตร (m³) | ตัน | เที่ยว | ทีอียู | ตัน | เที่ยว | จำนวน คน / ของ | เที่ยว | (ระบุหน่วยสินค้า) |
| ต่ำกว่า ๕๐๐ | | | | | | | | | | | | | | |
| ๕๐๐ – ๒,๙๙๙ | | | | | | | | | | | | | | |
| ๓,๐๐๐ – ๖,๙๙๙ | | | | | | | | | | | | | | |
| ๗,๐๐๐ – ๙,๙๙๙ | | | | | | | | | | | | | | |
| ๑๐,๐๐๐ ขึ้นไป | | | | | ๕ | ๗๓๕,๖๐๔.๐๐๐ | ๓๒๒,๕๓๖.๕๗๑ | | | | | | | |
| รวม | | | | | ๕ | ๗๓๕,๖๐๔.๐๐๐ | ๓๒๒,๕๓๖.๕๗๑ | | | | | | | |

☑ เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด ๗๓๕,๖๐๔.๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร นำเข้ามาจาก ประเทศ USA ,Trinidad ,Malaysia และ Australia

☐ เดือนนี้มีสินค้าส่งออกทั้งหมด..... ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง .....

☑ สัญชาติเรือเป็นของประเทศ Marshall Islands ,Malaysia และ Greece

ลงชื่อ.....[redacted].....

ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการท่าเรือ

ปฏิบัติหน้าที่นายท่า

วันที่ ๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด
ชั้น 3 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารเอ
555/1 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร
เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ +66 (0) 2140-1555
โทรสาร +66 (0) 2140-1556
www.pttlng.com

PTT LNG Company Limited
3rd Floor Energy Complex Building A
555/1Vibhavadi Rangsit Rd., Chatuchak
Bangkok 10900, THAILAND
Telephone +66 (0) 2140-1555
Fax +66 (0) 2140-1556
www.pttlng.com

PTTLNG (R) 277 / 65

1 เมษายน 2565

เรื่อง รายงานการใช้ท่าเทียบเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 1 และ 2 ประจำเดือนมีนาคม 2565

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค สาขาระยอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) รายงานการใช้ท่าเทียบเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 1และ 2 ประจำเดือนมีนาคม 2565

2) สำเนา Ship Shore Safety Checklist ประจำเดือนมีนาคม 2565

ตามที่บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG) ได้รับหนังสือรับรองท่าเทียบเรือขนาดเกินกว่า 500 ตันกรอสส์ เลขที่ 22/2560 ตั้งแต่วันที่ 8 มีนาคม 2560 (ท่าเทียบเรือ PTTLNG หมายเลข 1) และ เลขที่ 91/2559 ตั้งแต่วันที่ 25 ตุลาคม 2559 (ท่าเทียบเรือ PTTLNG หมายเลข 2) (หนังสือรับรองฯ)

เพื่อให้เป็นไปตามเงื่อนไขด้านสิ่งแวดล้อมแนบท้ายหนังสือรับรองฯ และประกาศกรมเจ้าท่าที่ 459/2541 เรื่อง การป้องกันน้ำมัน หรือเคมีภัณฑ์ หรือสิ่งเป็นพิษอันตรายขณะขนถ่ายทางน้ำ PTTLNG จึงขอรายงานการใช้ท่าเทียบเรือมาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 1 และ 2 ประจำเดือนมีนาคม 2565 ให้สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค สาขาระยองพิจารณา โดยมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายประทีป จิตรประทักษ์)

รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ปฏิบัติการ

รายงานการใช้ท่าเทียบเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 1 ประจำเดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

| ลำดับที่ | ชื่อเรือ | สัญชาติเรือ | เดินทางมาจาก | วันที่เรือเทียบท่า | ปริมาตรสินค้าที่สูบถ่าย (ลูกบาศก์เมตร) | ประเภทสินค้า | ปริมาตรของเสียที่รับจากเรือ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Onaiza | Marshall Islands | Qatar | 9 - 10 มีนาคม 2565 | 205,458.000 | LNG | - |
| 2 | LNG Sakura | Bahamas | USA | 13 - 14 มีนาคม 2565 | 155,989.000 | LNG | - |
| 3 | Golar Arctic | Marshall Islands | Indonrsia | 23 - 24 มีนาคม 2565 | 60,406.000 | LNG | - |
| 4 | Maran Gas Pericles | Hellenic | Egypt | 30 - 31 มีนาคม 2565 | 141,205.000 | LNG | - |
| 5 | Pan Asia | Hong Kong | Australia | 26 - 26 มีนาคม 2565 | 136,346.000 | LNG | - |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

[redacted]

จัดทำโดย

ชื่อ - นามสกุล เอกรินทร์ บุญสนอง

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการท่าเรือ

วัน - เดือน - ปี 1 เมษายน 2565

[redacted]

ตรวจสอบโดย

ชื่อ - นามสกุล วารินทร์ เอี่ยมธีระไพบูลย์

ตำแหน่ง นายท่า

วัน - เดือน - ปี 1 เมษายน 2565

รายงานการใช้ท่าเทียบเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 2 ประจำเดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

| ลำดับที่ | ชื่อเรือ | สัญชาติเรือ | เดินทางมาจาก | วันที่เรือเทียบท่า | ปริมาตรสินค้าที่สูบถ่าย (ลูกบาศก์เมตร) | ประเภทสินค้า | ปริมาตรของเสียที่รับจากเรือ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Mozah | Marshall Islands | Qatar | 6 - 7 มีนาคม 2565 | 257,463.000 | LNG | - |
| 2 | BW Lesmes | Singapore | USA | 11 - 12 มีนาคม 2565 | 157,934.000 | LNG | - |
| 3 | Al Kharsaah | Bahamas | Qatar | 15 - 16 มีนาคม 2565 | 132,508.000 | LNG | - |
| 4 | Puteri Mutiara Satu | Malaysian | Malaysia | 18 - 19 มีนาคม 2565 | 132,991.000 | LNG | - |
| 5 | Lobito | Bahamas | Angola | 20 - 21 มีนาคม 2565 | 147,319.000 | LNG | - |
| 6 | Abadi | Bruneian | Brunei | 22 - 23 มีนาคม 2565 | 131,828.000 | LNG | - |
| 7 | Puteri Delima Satu | Malaysian | Malaysia | 26 - 27 มีนาคม 2565 | 132,092.000 | LNG | - |
| 8 | Maran Gas Sparta | Greece | Australia | 28 - 29 มีนาคม 2565 | 134,470.000 | LNG | - |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

จัดทำโดย [redacted]

ชื่อ - นามสกุล เอกรินทร์ บุญสนอง

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการท่าเรือ

วัน - เดือน - ปี 1 เมษายน 2565

ตรวจสอบโดย [redacted]

ชื่อ - นามสกุล วารินทร์ เอี่ยมธีระไพบูลย์

ตำแหน่ง นายท่า

วัน - เดือน - ปี 1 เมษายน 2565

บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด
ชั้น 3 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารเอ
555/1 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร
เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ +66 (0) 2140-1555
โทรสาร +66 (0) 2140-1556
www.pttlng.com

PTT LNG Company Limited
3rd Floor Energy Complex Building A
555/1Vibhavadi Rangsit Rd., Chatuchak
Bangkok 10900, THAILAND
Telephone +66 (0) 2140-1555
Fax +66 (0) 2140-1556
www.pttlng.com

PTTLNG (R) 604 / 65

6 พฤษภาคม 2565

เรื่อง รายงานการใช้ท่าเทียบเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 1 และ 2 ประจำเดือนเมษายน 2565

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค สาขาระยอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) รายงานการใช้ท่าเทียบเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 1และ 2 ประจำเดือนเมษายน 2565

2) สำเนา Ship Shore Safety Checklist ประจำเดือนเมษายน 2565

ตามที่บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG) ได้รับหนังสือรับรองท่าเทียบเรือขนาดเกินกว่า 500 ตันกรอสส์ เลขที่ 22/2560 ตั้งแต่วันที่ 8 มีนาคม 2560 (ท่าเทียบเรือ PTTLNG หมายเลข 1) และ เลขที่ 91/2559 ตั้งแต่วันที่ 25 ตุลาคม 2559 (ท่าเทียบเรือ PTTLNG หมายเลข 2) (หนังสือรับรองฯ)

เพื่อให้เป็นไปตามเงื่อนไขด้านสิ่งแวดล้อมแนบท้ายหนังสือรับรองฯ และประกาศกรมเจ้าท่าที่ 459/2541 เรื่อง การป้องกันน้ำมัน หรือเคมีภัณฑ์ หรือสิ่งเป็นพิษอันตรายขณะขนถ่ายทางน้ำ PTTLNG จึงขอรายงานการใช้ท่าเทียบเรือมาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 1 และ 2 ประจำเดือนเมษายน 2565 ให้สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค สาขาระยองพิจารณา โดยมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายประทีป จิตรประทักษ์)

รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ปฏิบัติการ

รายงานการใช้ท่าเทียบเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 1 ประจำเดือน เมษายน พ.ศ. 2565

| ลำดับที่ | ชื่อเรือ | สัญชาติเรือ | เดินทางมาจาก | วันที่เรือเทียบท่า | ปริมาตรสินค้าที่สูบถ่าย (ลูกบาศก์เมตร) | ประเภทสินค้า | ปริมาตรของเสียที่รับจากเรือ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Seri Angkasa | Malaysian | Malaysia | 2 - 3 เมษายน 2565 | 135,174.000 | LNG | - |
| 2 | Al Ghashamiya | Marshall Islands | Qatar | 6 - 7 เมษายน 2565 | 212,750.000 | LNG | - |
| 3 | British Partner | Isle of Man | Trinidad | 11 - 12 เมษายน 2565 | 148,179.000 | LNG | - |
| 4 | Patris | Liberia | Oman | 20 - 21 เมษายน 2565 | 148,930.000 | LNG | - |
| 5 | Amadi | Brunei | Brunei | 22 - 23 เมษายน 2565 | 148,619.000 | LNG | - |
| 6 | Galicia Spirit | Spanish | Indonesia | 27 - 28 เมษายน 2565 | 60.113.000 | LNG | - |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

จัดทำโดย [redacted]

ชื่อ - นามสกุล เอกรินทร์ บุญสนอง

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการท่าเรือ

วัน - เดือน - ปี 3 พฤษภาคม 2565

ตรวจสอบโดย [redacted]

ชื่อ - นามสกุล วารินทร์ เอี่ยมธีระไพบูลย์

ตำแหน่ง นายท่า

วัน - เดือน - ปี 3 พฤษภาคม 2565

รายงานการใช้ท่าเทียบเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 2 ประจำเดือน เมษายน พ.ศ. 2565

| ลำดับที่ | ชื่อเรือ | สัญชาติเรือ | เดินทางมาจาก | วันที่เรือเทียบท่า | ปริมาตรสินค้าที่สูบถ่าย (ลูกบาศก์เมตร) | ประเภทสินค้า | ปริมาตรของเสียที่รับจากเรือ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Amberjack LNG | Malta | USA | 8 - 9 เมษายน 2565 | 45,666.000 | LNG | - |
| 2 | Woodside Rees Withers | Hellenic | Australia | 19 - 20 เมษายน 2565 | 140,265.000 | LNG | - |
| 3 | Macoma | Bahamas | Australia | 28 - 29 เมษายน 2565 | 150,634.000 | LNG | - |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

จัดทำโดย [redacted]

ชื่อ - นามสกุล เอกรินทร์ บุญสนอง

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการท่าเรือ

วัน - เดือน - ปี 3 พฤษภาคม 2565

ตรวจสอบโดย [redacted]

ชื่อ - นามสกุล วารินทร์ เอี่ยมธีระไพบูลย์

ตำแหน่ง นายท่า

วัน - เดือน - ปี 3 พฤษภาคม 2565

บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด
ชั้น 3 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารเอ
555/1 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร
เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ +66 (0) 2140-1555
โทรสาร +66 (0) 2140-1556
www.pttlng.com

PTT LNG Company Limited
3rd Floor Energy Complex Building A
555/1Vibhavadi Rangsit Rd., Chatuchak
Bangkok 10900, THAILAND
Telephone +66 (0) 2140-1555
Fax +66 (0) 2140-1556
www.pttlng.com

PTTLNG (R) 885 / 65

2 มิถุนายน 2565

เรื่อง รายงานการใช้ท่าเทียบเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 1 และ 2 ประจำเดือนพฤษภาคม 2565

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค สาขาระยอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) รายงานการใช้ท่าเทียบเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 1และ 2 ประจำเดือนพฤษภาคม 2565

2) สำเนา Ship Shore Safety Checklist ประจำเดือนพฤษภาคม 2565

ตามที่บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG) ได้รับหนังสือรับรองท่าเทียบเรือขนาดเกินกว่า 500 ตันกรอสส์ เลขที่ 22/2560 ตั้งแต่วันที่ 8 มีนาคม 2560 (ท่าเทียบเรือ PTTLNG หมายเลข 1) และ เลขที่ 91/2559 ตั้งแต่วันที่ 25 ตุลาคม 2559 (ท่าเทียบเรือ PTTLNG หมายเลข 2) (หนังสือรับรองฯ)

เพื่อให้เป็นไปตามเงื่อนไขด้านสิ่งแวดล้อมแนบท้ายหนังสือรับรองฯ และประกาศกรมเจ้าท่าที่ 459/2541 เรื่อง การป้องกันน้ำมัน หรือเคมีภัณฑ์ หรือสิ่งเป็นพิษอันตรายขณะขนถ่ายทางน้ำ PTTLNG จึงขอรายงานการใช้ท่าเทียบเรือมาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 1 และ 2 ประจำเดือนพฤษภาคม 2565 ให้สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค สาขาระยองพิจารณา โดยมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ปฏิบัติการ

รายงานการใช้ท่าเทียบเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 1 ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565

| ลำดับที่ | ชื่อเรือ | สัญชาติเรือ | เดินทางมาจาก | วันที่เรือเทียบท่า | ปริมาตรสินค้าที่สูบถ่าย (ลูกบาศก์เมตร) | ประเภทสินค้า | ปริมาตรของเสียที่รับจากเรือ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Al Ghashamiya | Marshall Islands | Qatar | 3 - 4 พฤษภาคม 2565 | 212,800.000 | LNG | - |
| 2 | Puteri Delima | Malaysian | Malaysia | 14 - 15 พฤษภาคม 2565 | 126,132.000 | LNG | - |
| 3 | John A. Angelicoussis | Hellenic | Australia | 17 - 18 พฤษภาคม 2565 | 167,424.000 | LNG | - |
| 4 | Adam LNG | Marshall Islands | Trinidad and Tobago | 23 - 24 พฤษภาคม 2565 | 146,339.000 | LNG | - |
| 5 | Asia Integrity | Bahamas | Australia | 26 - 27 พฤษภาคม 2565 | 153,824.000 | LNG | - |
| 6 | Methane Alison Victoria | Bermuda | Australia | 29 - 30 พฤษภาคม 2565 | 139,668.000 | LNG | - |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

[redacted]

จัดทำโดย

ชื่อ - นามสกุล เอกรินทร์ บุญสนอง

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการท่าเรือ

วัน - เดือน - ปี 2 มิถุนายน 2565

[redacted]

ตรวจสอบโดย

ชื่อ - นามสกุล วารินทร์ เอี่ยมธีระไพบูลย์

ตำแหน่ง นายท่า

วัน - เดือน - ปี 2 มิถุนายน 2565

รายงานการใช้ท่าเทียบเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 2 ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565

| ลำดับที่ | ชื่อเรือ | สัญชาติเรือ | เดินทางมาจาก | วันที่เรือเทียบท่า | ปริมาตรสินค้าที่สูบถ่าย (ลูกบาศก์เมตร) | ประเภทสินค้า | ปริมาตรของเสียที่รับจากเรือ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Kinisis | Liberia | Oman | 1 - 2 พฤษภาคม 2565 | 134,421.000 | LNG | - |
| 2 | Puteri Nilam | Malaysian | Malaysia | 5 - 6 พฤษภาคม 2565 | 125,943.000 | LNG | - |
| 3 | Al Safliya | Bahamas | Qatar | 7 - 8 พฤษภาคม 2565 | 205,099.000 | LNG | - |
| 4 | Ibar LNG | Panama | Oman | 13 - 14 พฤษภาคม 2565 | 133,484.000 | LNG | - |
| 5 | Golar Frost | Marshall Islands | Malaysia | 15 - 16 พฤษภาคม 2565 | 151,400.000 | LNG | - |
| 6 | Seri Cempaka | Malaysian | Malaysia | 21 - 22 พฤษภาคม 2565 | 145,737.000 | LNG | - |
| 7 | Salalah LNG | Panama | Oman | 28 - 29 พฤษภาคม 2565 | 136,447.000 | LNG | - |
| 8 | Puteri Intan | Malaysian | Malaysia | 30 - 31 พฤษภาคม 2565 | 126,391.000 | LNG | - |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

จัดทำโดย [redacted]
ชื่อ - นามสกุล เอกรินทร์ บุญสนอง
ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการท่าเรือ
วัน - เดือน - ปี 2 มิถุนายน 2565

ตรวจสอบโดย [redacted]
ชื่อ - นามสกุล วารินทร์ เอียมธระไพบูลย์
ตำแหน่ง นายท่า
วัน - เดือน - ปี 2 มิถุนายน 2565

บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด
ชั้น 3 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารเอ
555/1 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร
เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ +66 (0) 2140-1555
โทรสาร +66 (0) 2140-1556
www.pttlng.com

PTT LNG Company Limited
3rd Floor Energy Complex Building A
555/1Vibhavadi Rangsit Rd., Chatuchak
Bangkok 10900, THAILAND
Telephone +66 (0) 2140-1555
Fax +66 (0) 2140-1556
www.pttlng.com

PTTLNG (R) 434/65

4 กรกฎาคม 2565

เรื่อง รายงานการใช้ท่าเทียบเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 1 และ 2 ประจำเดือนมิถุนายน 2565

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค สาขาระยอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) รายงานการใช้ท่าเทียบเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 1และ 2 ประจำเดือนมิถุนายน 2565

2) สำเนา Ship Shore Safety Checklist ประจำเดือนมิถุนายน 2565

ตามที่บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG) ได้รับหนังสือรับรองท่าเทียบเรือขนาดเกินกว่า 500 ตันกรอสส์ เลขที่ 22/2560 ตั้งแต่วันที่ 8 มีนาคม 2560 (ท่าเทียบเรือ PTTLNG หมายเลข 1) และ เลขที่ 91/2559 ตั้งแต่วันที่ 25 ตุลาคม 2559 (ท่าเทียบเรือ PTTLNG หมายเลข 2) (หนังสือรับรองฯ)

เพื่อให้เป็นไปตามเงื่อนไขด้านสิ่งแวดล้อมแนบท้ายหนังสือรับรองฯ และประกาศกรมเจ้าท่าที่ 459/2541 เรื่อง การป้องกันน้ำมัน หรือเคมีภัณฑ์ หรือสิ่งเป็นพิษอันตรายขณะขนถ่ายทางน้ำ PTTLNG จึงขอรายงานการใช้ท่าเทียบเรือมาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 1 และ 2 ประจำเดือนมิถุนายน 2565 ให้สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค สาขาระยองพิจารณา โดยมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายประทีป จิตรประทักษ์)

รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ปฏิบัติการ

รายงานการใช้ท่าเทียบเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 1 ประจำเดือน มิถุนายน พ.ศ. 2565

| ลำดับที่ | ชื่อเรือ | สัญชาติเรือ | เดินทางมาจาก | วันที่เรือเทียบท่า | ปริมาตรสินค้าที่สูบถ่าย (ลูกบาศก์เมตร) | ประเภทสินค้า | ปริมาตรของเสียที่รับจากเรือ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Al Sahla | Marshall Islands | Qatar | 5 - 6 มิถุนายน 2565 | 210,034.000 | LNG | - |
| 2 | Woodside Goode | Greek | Australia | 7 - 8 มิถุนายน 2565 | 153,512.000 | LNG | - |
| 3 | Maran Gas Mystras | Greek | Nigeria | 20 - 21 มิถุนายน 2565 | 136,897.000 | LNG | - |
| 4 | Seri Cemara | Malaysian | Malaysia | 22 - 23 มิถุนายน 2565 | 140,268.000 | LNG | - |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

จัดทำโดย [redacted]

ชื่อ - นามสกุล เอกรินทร์ บุญสนอง

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการท่าเรือ

วัน - เดือน - ปี 4 กรกฎาคม 2565

ตรวจสอบโดย [redacted]

ชื่อ - นามสกุล วารินทร์ เอี่ยมธีระไพบูลย์

ตำแหน่ง นายท่า

วัน - เดือน - ปี 4 กรกฎาคม 2565

รายงานการใช้ท่าเทียบเรือ มาบตาพุด แอลเอ็นจี เทอร์มินอล 2 ประจำเดือน มิถุนายน พ.ศ. 2565

| ลำดับที่ | ชื่อเรือ | สัญชาติเรือ | เดินทางมาจาก | วันที่เรือเทียบท่า | ปริมาตรสินค้าที่สูบถ่าย (ลูกบาศก์เมตร) | ประเภทสินค้า | ปริมาตรของเสียที่รับจากเรือ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Puteri Nilam | Malaysian | Malaysia | 7 - 8 มิถุนายน 2565 | 125,346.000 | LNG | - |
| 2 | Seri Cempaka | Malaysian | Malaysia | 13 - 14 มิถุนายน 2565 | 142,077.000 | LNG | - |
| 3 | Puteri Nilam | Malaysian | Malaysia | 16 - 17 มิถุนายน 2565 | 123,666.000 | LNG | - |
| 4 | Ibar LNG | Panama | Oman | 19 - 20 มิถุนายน 2565 | 138,697.000 | LNG | - |
| 5 | Kool Baltic | Liberia | Australia | 21 - 22 มิถุนายน 2565 | 151,831.000 | LNG | - |
| 6 | LNG Lagos II | Bermuda | Nigeria | 23 - 24 มิถุนายน 2565 | 143,399.000 | LNG | - |
| 7 | Global Energy | Marshall Islands | Algeria | 26 - 27 มิถุนายน 2565 | 151,911.000 | LNG | - |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

จัดทำโดย [redacted]

ชื่อ - นามสกุล เอกรินทร์ บุญสนอง

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการท่าเรือ

วัน - เดือน - ปี 4 กรกฎาคม 2565

ตรวจสอบโดย [redacted]

ชื่อ - นามสกุล วารินทร์ เอี่ยมธีระไพบูลย์

ตำแหน่ง นายท่า

วัน - เดือน - ปี 4 กรกฎาคม 2565

# เอกสารแนบ 35

Lighting Plan

JETTY DEVELOPMENT AND LNG
RECEIVING TERMINAL PROJECT
Map Ta Phut, Thailand

PTT LNG COMPANY LIMITED
Bangkok, Thailand

PMC
FLUOR.

THE CONSORTIUM OF GS/KOGAS/DEC
GS Engineering & Construction
KOREA GAS CORPORATION Daewoo Engineering

LIGHTING PLAN
(AREA LIGHTING JETTY AREA 2/5)

| SQUAD CHECK | Y.H.S | L.Y.J | C.D.H | H.S.H | L.C.H | Y.T.S |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | PROCESS | PIPING | VESSELS | STRUCT. | CIVIL | INST. |

DWG. NO. 7S92-A1-06011-0300-EL-008 SHT.27 (2)

SCALE 1/300 JOB NO. 7S92

JETTY DEVELOPMENT AND LNG
RECEIVING TERMINAL PROJECT
Map Ta Phut, Thailand

PTT LNG COMPANY LIMITED
Bangkok, Thailand

PMC FLUOR

THE CONSORTIUM OF GS/KOGAS/DEC
GS Engineering & Construction
KOREA GAS CORPORATION Daewoo Engineering

LIGHTING PLAN
(BERTH #1 JETTY PLATFORM)

| SQUAD CHECK | Y.H.S | L.Y.J | C.D.H | H.S.H | Y.J.I | Y.T.S |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | PROCESS | PIPING | VESSELS | STRUCT. | MARINE | INST. |

DWG. NO. 7S92-A1-06011-0300-EL-008 SHT.31 (2)

SCALE 1/150 JOB NO. 7S92

JETTY DEVELOPMENT AND LNG
RECEIVING TERMINAL PROJECT
Map Ta Phut, Thailand

PTT LNG COMPANY LIMITED
Bangkok, Thailand

PMC
FLUOR.

THE CONSORTIUM OF GS/KOGAS/DEC

GS Engineering & Construction

KOREA GAS CORPORATION Daewoo Engineering

LIGHTING PLAN
(ROAD AND FENCE 6/7)

| SQUAD CHECK | Y.H.S | L.Y.J | C.D.H | H.S.K | L.C.H | Y.T.S |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | PROCESS | PIPING | VESSELS | STRUCT. | CIVIL | INST. |

DWG. NO.
7S92-A1-06011-0300-EL-008 SHT.7 2

SCALE 1/600

JOB NO. 7S92

JETTY DEVELOPMENT AND LNG RECEIVING TERMINAL PROJECT
Map Ta Phut, Thailand

PTT LNG COMPANY LIMITED
Bangkok, Thailand

PMC FLUOR

THE CONSORTIUM OF GS/KOGAS/DEC
GS Engineering & Construction
KOREA GAS CORPORATION Daewoo Engineering

LIGHTING PLAN
(ROAD AND FENCE 7/7)

| SQUAD CHECK | Y.H.S | L.Y.J | C.D.H | K.S.K | L.C.H | Y.T.S |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | PROCESS | PIPING | VESSELS | STRUCT. | CIVIL | INST. |

DWG. NO. 7S92-A1-06011-0300-EL-008 SHT.8 (2)

SCALE 1/600 JOB NO. 7S92

DWG. NO. 7592-A1-D6011-1400-EL-304

JETTY DEVELOPMENT AND LNG RECEIVING TERMINAL PROJECT

Map Ta Phut, Thailand

PTT LNG COMPANY LIMITED

Bangkok, Thailand

EMC FLUOR.

THE CONSORTIUM OF GS/KOGAS/DEC

GS Engineering & Construction

KOREA GAS CORPORATION Daewoo Engineering

TEMPORARY LIGHTING & NAVIGATION LIGHT LAYOUT BERTH #3 (WP, BD2)

| SQUAD CHECK | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Y.K.S | L.Y.J | C.O.H | J.S.M | K.J.E | Y.T.S |
| | PROCESS | PIPING | MECH. | ARCH. | ELEC. | INST. |

7592-A1-D6011-1400-EL-304 0

SCALE 1/75 JOB NO. 7592

JETTY DEVELOPMENT AND LNG RECEIVING TERMINAL PROJECT

Map Ta Phut, Thailand

PTT LNG COMPANY LIMITED

Bangkok, Thailand

PMC FLUOR

THE CONSORTIUM OF GS/KOGAS/DEC

GS Engineering & Construction

KOREA GAS CORPORATION Daewoo Engineering

TEMPORARY LIGHTING & NAVIGATION LIGHT LAYOUT BERTH #3 (BD1, MD1)

| SQUAD CHECK | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Y.H.S | L.Y.J | G.D.H | J.S.M | K.J.E | Y.T.S |
| | PROCESS | PIPING | MECH. | ARCH. | ELEC. | INST. |

7592-A1-06011-1400-EL-305 0

SCALE 1/75 JOB NO. 7592

JETTY DEVELOPMENT AND LNG
RECEIVING TERMINAL PROJECT

PTT LNG COMPANY LIMITED
Map Ta Phut, Thailand

PMC
FLUOR

E CONSORTIUM OF

GS Engineering & Construction
KOREA GAS CORPORATION
Hanyang Corporation
DAEWOO ENGINEERING COMPANY

KEY PLAN FOR
LIGHTING LAYOUT

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| Y.H.S | L.Y.J | C.D.H | J.S.M | P.S.S | Y.T.S |
| PROCESS | PIPING | MECH. | ARCH. | ELEC. | INST. |

DWG. NO.
7S92-A1-06011-1400-EL-030

2

1/600

JOB NO. 7S92

11 12

[redacted]

JETTY DEVELOPMENT AND LNG RECEIVING TERMINAL PROJECT
Map Ta Phut, Thailand

PTT LNG COMPANY LIMITED
Bangkok, Thailand

PMC FLUOR

THE CONSORTIUM OF GS/KOGAS/DEC
GS Engineering & Construction
KOREA GAS CORPORATION Daewoo Engineering

LIGHTING LAYOUT
BERTH #1 (MD1~2)

| SQUAD CHECK | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | Y.H.S | L.Y.J | C.D.H | J.S.M | K.J.E | Y.T.S |
| | PROCESS | PIPING | MECH. | ARCH. | ELEC. | INST. |

7592-A1-06011-1400-EL-031

SCALE 1/150 | JOB NO. 7592

JETTY DEVELOPMENT AND LNG
RECEIVING TERMINAL PROJECT
Map Ta Phut, Thailand

PTT LNG COMPANY LIMITED
Bangkok, Thailand

PMC FLUOR

THE CONSORTIUM OF GS/KOGAS/DEC

GS Engineering & Construction

KOREA GAS CORPORATION Daewoo Engineering

LIGHTING LAYOUT
BERTH #1 (MD3)

| SQUAD CHECK | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | Y.H.S | L.Y.J | C.D.H | J.S.M | K.J.E | Y.T.S |
| | PROCESS | PIPING | MECH. | ARCH. | ELEC. | INST. |

DWG. NO. 7S92-A1-06011-1400-EL-032 (4)

SCALE 1/150 JOB NO. 7S92

[redacted]

JETTY DEVELOPMENT AND LNG
RECEIVING TERMINAL PROJECT
Map Ta Phut, Thailand

PTT LNG COMPANY LIMITED
Bangkok, Thailand

PMC
FLUOR

THE CONSORTIUM OF GS/KOGAS/DEC
GS Engineering & Construction
KOREA GAS CORPORATION
Daewoo Engineering

LIGHTING LAYOUT
BERTH #1 (BD1~2)

| SQUAD CHECK | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | Y.H.S | L.Y.J | C.D.H | J.S.M | K.J.E | Y.T.S |
| | PROCESS | PIPING | MECH. | ARCH. | ELEC. | INST. |

DWG. NO. 7S92-A1-06011-1400-EL-033 4

SCALE 1/150 JOB NO. 7S92

JETTY DEVELOPMENT AND LNG
RECEIVING TERMINAL PROJECT
Map Ta Phut, Thailand

PTT LNG COMPANY LIMITED
Bangkok, Thailand

PMC
FLUOR.

THE CONSORTIUM OF GS/KOGAS/DEC
GS Engineering & Construction
KOREA GAS CORPORATION Daewoo Engineering

LIGHTING LAYOUT
BERTH #1 (BD3~4)

| SQUAD CHECK | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Y.H.S | L.Y.J | C.D.H | J.S.M | K.J.E | Y.T.S |
| | PROCESS | PIPING | MECH. | ARCH. | ELEC. | INST. |

DWG. NO. 7S92-A1-05011-1400-EL-034

4

SCALE 1/150 JOB NO. 7S92

JETTY DEVELOPMENT AND LNG RECEIVING TERMINAL PROJECT
Map Ta Phut, Thailand

PTT LNG COMPANY LIMITED
Bangkok, Thailand

PMC FLUOR

THE CONSORTIUM OF GS/KOGAS/DEC

GS Engineering & Construction

KOREA GAS CORPORATION Daewoo Engineering

LIGHTING LAYOUT
BERTH #1 (MD4)

| SQUAD CHECK | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Y.H.S | L.Y.J | C.D.H | J.S.M | K.J.E | Y.T.S |
| | PROCESS | PIPING | MECH. | ARCH. | ELEC. | INST. |

DWG. NO. 7592-A1-06011-1400-EL-035 (4)

SCALE 1/150 JOB NO. 7592

JETTY DEVELOPMENT AND LNG RECEIVING TERMINAL PROJECT
Map Ta Phut, Thailand

PTT LNG COMPANY LIMITED
Bangkok, Thailand

PMC FLUOR

THE CONSORTIUM OF GS/KOGAS/DEC

GS Engineering & Construction

KOREA GAS CORPORATION Daewoo Engineering

LIGHTING LAYOUT
BERTH #1 (MD5~6)

| SQUAD CHECK | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Y.H.S | L.Y.J | C.D.H | J.S.M | K.J.E | Y.T.S |
| | PROCESS | PIPING | MECH. | ARCH. | ELEC. | INST. |

DWG. NO. 7S92-A1-06011-1400-EL-036 4

SCALE 1/150 JOB NO. 7S92

# เอกสารแนบ 36

Lighting and Navigation Light Layout

JETTY DEVELOPMENT AND LNG RECEIVING TERMINAL PROJECT

Map Ta Phut, Thailand

PTT LNG COMPANY LIMITED

Bangkok, Thailand

PMC FLUOR

THE CONSORTIUM OF GS/KOGAS/DEC

GS Engineering & Construction

KOREA GAS CORPORATION Daewoo Engineering

TEMPORARY LIGHTING & NAVIGATION LIGHT LAYOUT BERTH #3 (WP, BD2)

| SQUAD CHECK | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Y.H.S | L.Y.J | C.D.H | J.S.M | K.J.E | Y.T.S |
| | PROCESS | PIPING | MECH. | ARCH. | ELEC. | INST. |

7592-A1-C6011-1400-EL-304 0

SCALE 1/75

JOB NO. 7592

JETTY DEVELOPMENT AND LNG RECEIVING TERMINAL PROJECT

Map Ta Phut, Thailand

PTT LNG COMPANY LIMITED

Bangkok, Thailand

PMC FLUOR

THE CONSORTIUM OF GS/KOGAS/DEC

GS Engineering & Construction

KOREA GAS CORPORATION Daewoo Engineering

TEMPORARY LIGHTING & NAVIGATION LIGHT LAYOUT BERTH #3 (BD1, MD1)

| SQUAD CHECK | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Y.H.S | L.Y.J | G.D.H | J.S.M | K.J.E | Y.T.S |
| | PROCESS | PIPING | MECH. | ARCH. | ELEC. | INST. |

7592-A1-06011-1400-EL-305 0

SCALE 1/75 JOB NO. 7592

# เอกสารแนบ 37

## สำเนาจดหมายส่งรายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

| รายการที่ (No.) | วันที่สร้าง (Created Date) | วันที่ปรับปรุงข้อมูลล่าสุด (Modified Date) | สถานะเอกสาร (Status) | รายงานประจำเดือน (Report Month) | เลขที่รายงาน (Form No.) | การดำเนินการ (Detail) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2022-07-12 09:15:16 | 2022-07-12 09:15:16 | ส่งรายงาน | 02-2565 | 07-4-741-0601-2565 | - |
| 2 | 2022-07-12 09:11:54 | 2022-07-12 09:11:54 | ส่งรายงาน | 06-2565 | 07-4-741-0600-2565 | - |
| 3 | 2022-06-14 09:25:12 | 2022-06-14 09:25:12 | ส่งรายงาน | 05-2565 | 07-4-741-0588-2565 | - |
| 4 | 2022-05-13 08:53:08 | 2022-05-13 08:53:08 | ส่งรายงาน | 04-2565 | 07-4-741-0569-2565 | - |
| 5 | 2022-05-12 08:53:05 | 2022-05-12 08:53:05 | ส่งรายงาน | 03-2565 | 07-4-741-0568-2565 | - |
| 6 | 2022-03-28 09:44:30 | 2022-03-28 09:44:30 | ส่งรายงาน | 01-2564 | 07-4-741-0539-2565 | - |
| 7 | 2022-03-08 17:25:58 | 2022-03-08 17:25:58 | ส่งรายงาน | 01-2565 | 07-4-741-0524-2565 | - |
| 8 | 2022-01-19 16:31:48 | 2022-01-19 16:31:48 | ส่งรายงาน | 12-2564 | 07-4-741-0497-2565 | - |
| 9 | 2021-12-13 09:16:26 | 2021-12-13 09:16:26 | ส่งรายงาน | 11-2564 | 07-4-741-0470-2564 | - |
| 10 | 2021-11-04 14:35:02 | 2021-11-04 14:35:02 | ส่งรายงาน | 10-2564 | 07-4-741-0447-2564 | - |

# เอกสารแนบ 38

## แบบบันทึกปริมาณขยะ

แบบฟอร์มบันทึกการนำขยะมูลฝอยทั่วไปออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน มกราคม พ.ศ. 2565

| ลำดับที่ | วันเดือนปี ที่นำออก | ปริมาณ(ก.ก.) | บริษัทผู้เก็บรวบรวม นำบำบัดและทำลายมูลฝอยทั่วไป | ปริมาณที่เหลืออยู่(ก.ก.) | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 3 ม.ค. 65 | 57 | เทศบาลตำบลมาบตาพุด | - | |
| 2 | 9 ม.ค. 65 | 125 | " | - | |
| 3 | 12 ม.ค. 65 | 78 | " | - | |
| 4 | 16 ม.ค. 65 | 144 | " | - | |
| 5 | 19 ม.ค. 65 | 74 | " | - | |
| 6 | 23 ม.ค. 65 | 113 | " | - | |
| 7 | 26 ม.ค. 65 | 108.7 | " | - | |
| 8 | 30 ม.ค. 65 | 108 | " | - | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| รวม | | 807.7 | | | |

แบบฟอร์มบันทึกการนำขยะมูลฝอยทั่วไปออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

| ลำดับที่ | วันเดือนปี ที่นำออก | ปริมาณ(ก.ก.) | บริษัทผู้เก็บรวบรวม บำบัดและกำจัด มูลฝอยทั่วไป | ปริมาณที่เหลืออยู่(ก.ก.) | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 ก.พ. 65 | 54 | บริษัทเลมเบดเฟก. | — | |
| 2 | 5 ก.พ. 65 | 106 | " — " | — | |
| 3 | 8 ก.พ. 65 | 73 | " — " | — | |
| 4 | 12 ก.พ. 65 | 117 | " — " | — | |
| 5 | 15 ก.พ 65 | 92 | " — " | — | |
| 6 | 19 ก.พ. 65 | 115 | " — " | — | |
| 7 | 21 ก.พ 65 | 109 | " — " | — | |
| 8 | 26 ก.พ. 65 | 96 | " — " | — | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| รวม | | 762. | | | |

แบบฟอร์มบันทึกการนำขยะมูลฝอยทั่วไปออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

| ลำดับที่ | วันเดือนปี ที่นำออก | ปริมาณ(ก.ก.) | บริษัทผู้เก็บรวบรวม บำบัดและกำจัดมูลฝอยทั่วไป | ปริมาณที่เหลืออยู่(ก.ก.) | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 มี.ค. 65 | 64 | บริษัทเจ้าเมืองมหาพุก | – | |
| 2 | 5 มี.ค. 65 | 165 | " ——— " | – | |
| 3 | 8 มี.ค. 65 | 89 | " ——— " | – | |
| 4 | 12 มี.ค. 65 | 114 | " ——— " | – | |
| 5 | 15 มี.ค. 65 | 76 | " ——— " | – | |
| 6 | 19 มี.ค. 65 | 112 | " ——— " | – | |
| 7 | 22 มี.ค. 65 | 87 | " ——— " | – | |
| 8 | 24 มี.ค. 65 | 141 | " ——— " | – | |
| 9 | 29 มี.ค. 65 | 96. | " ——— " | – | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| รวม | | | | | |

แบบฟอร์มบันทึกการนำขยะมูลฝอยทั่วไปออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน มิถุนายน พ.ศ. 65

| ลำดับที่ | วันเดือนปี ที่นำออก | ปริมาณ(ก.ก.) | บริษัทผู้เก็บรวบรวม บำบัดและกำจัดมูลฝอยทั่วไป | ปริมาณที่เหลืออยู่(ก.ก.) | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 มิ.ย. 65 | 31 | เทศบาลมาบตาพุด | - | |
| 2 | 5 มิ.ย. 65 | 36 | " —— " | | |
| 3 | 8 มิ.ย. 65 | 45 | " —— " | | |
| 4 | 12 มิ.ย. 65 | 44.5 | " —— " | | |
| 5 | 16 มิ.ย. 65 | 31 | " —— " | | |
| 6 | 19 มิ.ย. 65 | 35 | " —— " | | |
| 7 | 23 มิ.ย. 65 | 55.5 | " —— " | | |
| 8 | 26 มิ.ย. 65 | 42 | " —— " | | |
| 9 | 30 มิ.ย. 65 | 61 | " —— " | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| รวม | | 381 | | | |

แบบฟอร์มบันทึกการนำขยะมูลฝอยทั่วไปออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน....พ.ค.... พ.ศ....65....

| ลำดับที่ | วันเดือนปี ที่นำออก | ปริมาณ(ก.ก.) | บริษัทผู้เก็บรวบรวม บำบัดและกำจัด มูลฝอยทั่วไป | ปริมาณที่เหลืออยู่(ก.ก.) | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 3 - 5 - 65 | 64. | ตกค้างมาเดือนเมษา | — | |
| 2 | 7 - 5 - 65 | 45 | " — " | — | |
| 3 | 10 - 5 - 65 | 56.5 | " — " | — | |
| 4 | 14 - 5 - 65 | 42 | " — " | — | |
| 5 | 17 - 5 - 65 | 49 | " — " | — | |
| 6 | 21 - 5 - 65 | 36 | " — " | — | |
| 7 | 24 - 5 - 65 | 43 | " — " | — | |
| 8 | 28 - 5 - 65 | 51 | " — " | — | |
| 9 | 31 - 5 - 65. | 52. | " — " | — | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| รวม | | 438.5 | | | |

แบบฟอร์มบันทึกการนำขยะมูลฝอยทั่วไปออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน มิถุนายน พ.ศ. 2565

| ลำดับที่ | วันเดือนปี ที่นำออก | ปริมาณ(ก.ก.) | บริษัทผู้เก็บรวบรวม บำบัดและกำจัด มูลฝอยทั่วไป | ปริมาณที่เหลืออยู่(ก.ก.) | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 4 มิ.ย. 65 | 48 | เทศบาลมาบตาพุด | - | |
| 2 | 7 มิ.ย. 65 | 64 | " — " | - | |
| 3 | 11 มิ.ย. 65 | 41 | " — " | - | |
| 4 | 14 มิ.ย. 65 | 53 | " — " | - | |
| 5 | 18 มิ.ย. 65 | 51 | " — " | - | |
| 6 | 21 มิ.ย. 65 | 37 | " — " | - | |
| 7 | 25 มิ.ย. 65 | 56 | " — " | - | |
| 8 | 28 มิ.ย. 65 | 57 | " — " | - | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| รวม | | 407 | | | |

# เอกสารแนบ 39

## สำเนาเอกสารด้านการจัดการพลังงานของโครงการ

# นโยบายด้านพลังงาน
## บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด

บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด เป็นผู้ให้บริการสถานีรับ เก็บ และจ่ายก๊าซธรรมชาติเหลว (Liquefied Natural Gas; LNG) เพื่อตอบสนองต่อภารกิจด้านการสร้างความมั่นคงด้านพลังงานของประเทศ บริษัทฯ ได้ตระหนักในความสำคัญของการจัดการด้านพลังงาน จึงแสดงความมุ่งมั่น ดังนี้

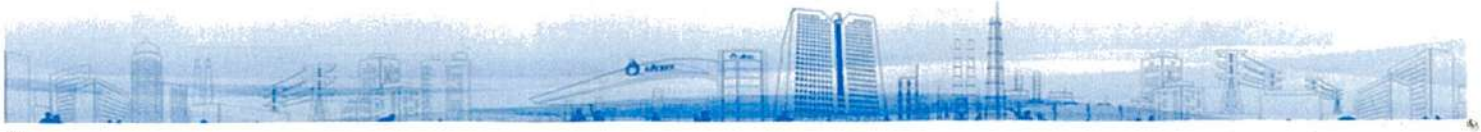
1. ดำเนินการและพัฒนาระบบการจัดการด้านพลังงานอย่างเหมาะสม ซึ่งกำหนดให้เป็นส่วนหนึ่งในการดำเนินงานของบริษัทฯ พร้อมจะต้องปฏิบัติให้สอดคล้องตามระเบียบ ข้อกำหนดและกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการจัดการด้านพลังงาน
2. กำหนดวัตถุประสงค์ เป้าหมาย แผนปฏิบัติด้านการอนุรักษ์พลังงาน และมีการทบทวนประสิทธิผลอย่างสม่ำเสมอ
3. ส่งเสริมและปรับปรุงสมรรถนะด้านพลังงานอย่างต่อเนื่อง โดยเหมาะสมกับองค์กรและเทคโนโลยีที่ใช้ นำไปสู่การดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ
4. สนับสนุนการออกแบบ จัดซื้อ จัดหา เครื่องจักร เครื่องมือ อุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็น เพื่อการดำเนินงานปรับปรุงสมรรถนะด้านพลังงาน และมุ่งสู่การดำเนินธุรกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (Green Business)
5. เสริมสร้างการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรในการดำเนินงานด้านพลังงาน รวมถึงให้การสนับสนุนทรัพยากร และข้อมูลสารสนเทศที่จำเป็นอย่างเพียงพอ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายด้านพลังงาน และดำรงรักษาไว้ซึ่งระบบการจัดการด้านพลังงาน

โดยผู้บริหาร และพนักงานที่เกี่ยวข้องต้องนำนโยบายฉบับนี้ไปประยุกต์ใช้ตามเจตนารมณ์ที่มุ่งมั่นไว้ รวมถึงผู้บริหารทุกระดับต้องเป็นแบบอย่างที่ดีในการสร้างความตระหนักด้านพลังงาน และผลักดันให้เกิดการมีส่วนร่วมในการปฏิบัติตามนโยบายทั่วทั้งองค์กร นำไปสู่การปรับปรุงสมรรถนะด้านพลังงานอย่างยั่งยืน

ประกาศ ณ วันที่ 23 มิถุนายน 2560

[redacted]

กรรมการรักษาการกรรมการผู้จัดการ



คำสั่งบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด

ที่ 024/ 2563

เรื่อง แต่งตั้งคณะบริหารงานเฉพาะกิจ

---

เพื่อมอบหมายหน้าที่ในการผลักดันและส่งเสริมการดำเนินงานตามกรอบแนวทางของระบบการจัดการ และเครื่องมือปรับปรุงผลการดำเนินงานต่างๆ ในการบริหารจัดการบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด ให้มีประสิทธิภาพและผลการดำเนินงานที่ดี ซึ่งได้แก่ เกณฑ์รางวัลคุณภาพแห่งชาติ (Thailand Quality Award; TQA), การบริหารจัดการสู่การปฏิบัติงานที่เป็นเลิศ (Operational Excellence), การบริหารจัดการความยั่งยืน (Sustainability Management; SM), การบำรุงรักษาทวีผลแบบทุกคนมีส่วนร่วม (Total Productive Maintenance; TPM), การบริหารความเสี่ยง (Risk Management), ระบบมาตรฐานสากลต่างๆ, การจัดการสภาวะวิกฤต (Crisis Management), และการจัดการแผนตอบโต้สภาวะฉุกเฉิน เป็นต้น นำไปสู่ซึ่งการบรรลุวิสัยทัศน์และเป้าหมายองค์กร ทั้งนี้ เพื่อปรับปรุงให้เหมาะสม เป็นปัจจุบันและเกิดความคล่องตัวในการขับเคลื่อนการดำเนินงานยิ่งขึ้น จึงขอยกเลิกคำสั่งบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด ที่ 017/2562 เรื่อง แต่งตั้งคณะบริหารงานเฉพาะกิจ ของบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด ลงวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2562 และเห็นควรแต่งตั้งคณะบริหารงานเฉพาะกิจ วาระใหม่ ซึ่งประกอบด้วย

1. คณะกรรมการบริหารระบบการจัดการองค์กร (PTTLNG-MSC)
2. คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง (RMC)
3. คณะกรรมการบริหารจัดการความยั่งยืน (SMC)
4. คณะกรรมการส่งเสริมกิจกรรม TPM (TPMC)
   4.1 คณะทำงานดำเนินกิจกรรม TPM (TPM-WG)
5. คณะกรรมการบริหารจัดการสู่การปฏิบัติงานที่เป็นเลิศ (OEMSC)
   5.1 คณะทำงานด้านจัดการสู่การปฏิบัติงานที่เป็นเลิศ (OEMS-WG)
6. คณะทำงานพัฒนาปรับปรุงวิธีการและผลการดำเนินงานตามกรอบแนวทาง TQA (TQA-WG)
7. คณะทำงานระบบบริหารจัดการแบบบูรณาการ (IMS-WG)
8. คณะทำงานด้านพลังงาน (EnMS-WG)
9. คณะทำงานด้านบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM-WG)
10. คณะทำงานปรับปรุงการตอบโต้ภาวะเหตุฉุกเฉิน (ERP-WG)
11. คณะทำงานด้านการต่อต้านการติดสินบน (ABMS-WG)
12. คณะทำงานส่งเสริมกิจกรรมปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงาน (PI-WG)
13. คณะทำงานส่งเสริมการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมตามกรอบการบริหารจัดการความยั่งยืนกลุ่ม ปตท.และแนวทางการจัดการตามมาตรฐานสากล ISO 26000 (CSR-WG)

โดยมีรายชื่อผู้ดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการและคณะทำงาน พร้อมด้วยการมอบหมายหน้าที่ในการดำเนินงาน รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายคำสั่งบริษัทฯ ฉบับนี้

**1. คณะกรรมการบริหารระบบการจัดการองค์กร (PTTLNG Management System Committee: PTTLNG-MSC)**

| | | |
|---|---|---|
| 1. | กรรมการผู้จัดการใหญ่ | ประธานคณะกรรมการ |
| 2. | รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ปฏิบัติการ | คณะกรรมการ |
| 3. | รองกรรมการผู้จัดการใหญ่วิศวกรรมและบำรุงรักษา | คณะกรรมการ |
| 4. | รองกรรมการผู้จัดการใหญ่กลยุทธ์และบริหารองค์กร | คณะกรรมการ |
| 5. | รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สังกัดกรรมการผู้จัดการ | คณะกรรมการ |
| 6. | ผู้อำนวยการโครงการก่อสร้างท่าเทียบเรือและสถานีรับจ่ายก๊าซธรรมชาติเหลวระยะที่ 2 | คณะกรรมการ |
| 7. | ผู้อำนวยการโครงการก่อสร้างท่าเทียบเรือและสถานีรับจ่ายก๊าซธรรมชาติเหลวหนองแฟบ | คณะกรรมการ |
| 8. | ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม | เลขานุการคณะกรรมการ |

โดยมอบหมายหน้าที่ดังนี้

1) กำหนดนโยบายและขอบเขตของระบบการบริหารจัดการองค์กร เพื่อให้มีการดำเนินงานที่เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผล
2) พิจารณาวัตถุประสงค์ และเป้าหมาย ให้สอดคล้องตามทิศทางในการดำเนินงานของระบบการบริหารจัดการองค์กรที่นำมาประยุกต์ใช้
3) กำกับดูแลให้คณะทำงานที่เกี่ยวข้องดำเนินงานสอดคล้องตามกรอบแนวทาง รวมถึงวัตถุประสงค์และเป้าหมายของแต่และระบบการจัดการที่นำมาประยุกต์ใช้ในการดำเนินงานขององค์กร
4) กำกับดูแลให้มั่นใจว่าองค์กรมีการวางแผน กำหนดกระบวนการการดำเนินงานหรือวิธีการปฏิบัติงานที่จำเป็น และนำไปสู่การปฏิบัติทั่วทั้งองค์กร รวมถึงจัดหาทรัพยากรที่จำเป็นสำหรับการดำเนินงานตามแนวทางของระบบการจัดการอย่างเพียงพอและเหมาะสม เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ และเป้าหมายขององค์กร
5) ให้การสนับสนุนส่งเสริมการเสริมสร้างทักษะ ความรู้ ความสามารถของบุคลากรให้มีศักยภาพในการดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล นำไปสู่การพัฒนาองค์กรให้ยั่งยืน
6) ชี้นำองค์กรไปสู่การปรับปรุงกระบวนการและผลการดำเนินที่ดี พร้อมทั้งสร้างบรรยากาศให้เกิดการมีส่วนร่วม และส่งเสริมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทั่วทั้งองค์กร
7) สื่อสารข้อมูลต่างๆ ที่สำคัญและจำเป็นต่อการขับเคลื่อนองค์กรให้บุคลากรเข้าใจในทิศทางเชิงกลยุทธ์ รวมถึงรับทราบนโยบายและแนวทางการปฏิบัติต่างๆ อย่างทั่วทั้งองค์กร
8) มีส่วนร่วมในการดำเนินงานหรือกิจกรรมต่างๆ พร้อมเป็นตัวอย่างในการปฏิบัติงานที่ดี เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและความสัมพันธ์ที่ดีกับบุคลากร รวมถึงผู้มีส่วนได้ส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญ
9) จัดให้มีการติดตามและทบทวนผลการดำเนินงานระบบการจัดการต่างๆ ที่องค์กรนำมาประยุกต์ใช้ รวมถึงการดำเนินกิจกรรมเพิ่มผลผลิต อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อก่อให้เกิดการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง

**2. คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง (Risk Management Committee; RMC)**

| | |
|---|---|
| 1. รองกรรมการผู้จัดการใหญ่กลยุทธ์และบริหารองค์กร | ประธานคณะกรรมการ |
| 2. รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สังกัดกรรมการผู้จัดการ | รองคณะกรรมการ |
| 3. รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ปฏิบัติการ | รองคณะกรรมการ |
| 4. รองกรรมการผู้จัดการใหญ่วิศวกรรมและบำรุงรักษา | รองคณะกรรมการ |
| 5. ผู้อำนวยการโครงการก่อสร้างท่าเทียบเรือและสถานีรับจ่ายก๊าซธรรมชาติเหลวระยะที่ 2 | รองคณะกรรมการ |
| 6. ผู้อำนวยการโครงการก่อสร้างท่าเทียบเรือและสถานีรับจ่ายก๊าซธรรมชาติเหลว หนองแฟบ | รองคณะกรรมการ |
| 7. ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม | คณะกรรมการ |
| 8. ผู้จัดการส่วนมวลชนสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์ | คณะกรรมการ |
| 9. ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการคลัง LNG | คณะกรรมการ |
| 10. ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการท่าเรือ | คณะกรรมการ |
| 11. ผู้จัดการส่วนวิศวกรรม | คณะกรรมการ |
| 12. ผู้จัดการส่วนบำรุงรักษา | คณะกรรมการ |
| 13. ผู้จัดการส่วนเทคโนโลยีและนวัตกรรม | คณะกรรมการ |
| 14. ผู้จัดการส่วนการเงินและบัญชี | คณะกรรมการ |
| 15. ผู้จัดการส่วนทรัพยากรบุคคลและพัฒนาองค์กร | คณะกรรมการ |
| 16. ผู้จัดการส่วนพาณิชยกิจและลูกค้าสัมพันธ์ | คณะกรรมการ |
| 17. ผู้จัดการส่วนรัฐกิจสัมพันธ์ | คณะกรรมการ |
| 18. ผู้จัดการส่วนวิศวกรรมโครงการ (โครงการก่อสร้างฯ ระยะที่ 2) | คณะกรรมการ |
| 19. ผู้จัดการส่วนติดตามและบริหารสัญญา (โครงการก่อสร้างฯ ระยะที่ 2) | คณะกรรมการ |
| 20. ผู้จัดการส่วนก่อสร้าง (โครงการก่อสร้างฯ ระยะที่ 2) | คณะกรรมการ |
| 21. ผู้จัดการส่วนทดลองเดินเครื่อง (โครงการก่อสร้างฯ ระยะที่ 2) | คณะกรรมการ |
| 22. ผู้จัดการส่วนวิศวกรรมโครงการ (โครงการก่อสร้างฯ หนองแฟบ) | คณะกรรมการ |
| 23. ผู้จัดการส่วนบริหารการก่อสร้างสถานีหนองแฟบ (โครงการก่อสร้างฯ หนองแฟบ) | คณะกรรมการ |
| 24. ผู้จัดการส่วนบริหารการก่อสร้างท่าเรือ (โครงการก่อสร้างฯ หนองแฟบ) | คณะกรรมการ |
| 25. ผู้จัดการส่วนติดตามและบริหารสัญญาโครงการ (โครงการก่อสร้างฯ หนองแฟบ) | คณะกรรมการ |
| 26. ผู้จัดการส่วนความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม (โครงการก่อสร้างฯ หนองแฟบ) | คณะกรรมการ |
| 27. ผู้จัดการส่วนแผนธุรกิจและกลยุทธ์องค์กร | เลขานุการคณะกรรมการ |
| 28. นางสาวสุกฤตา จิรประดิษฐกุล | ผู้ช่วยเลขานุการคณะกรรมการ |

โดยให้คณะกรรมการมีหน้าที่ในการบริหารความเสี่ยงของบริษัทฯ ในภาพรวมทั้งองค์กร โดยครอบคลุมความเสี่ยงด้านการบริหารธุรกิจ ความเสี่ยงด้านการบริหารงานโครงการ ความเสี่ยงด้านการบริหารการเงิน ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ และความเสี่ยงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจของบริษัทฯ ซึ่งมอบหมายหน้าที่ ดังนี้

1) กำกับดูแลและจัดให้มีการประเมินความเสี่ยงองค์กรที่อาจจะนำไปสู่ความเสียหายหรือการสูญเสียโอกาสในการดำเนินธุรกิจและส่งผลกระทบต่อภาพพจน์องค์กร รวมถึงนำไปสู่การจัดการความเสี่ยงที่คาดการณ์เหล่านั้น
2) กำหนดเกณฑ์การประเมินความเสี่ยง รวมทั้งจัดให้มีการทบทวนเกณฑ์การประเมินความเสี่ยงที่นำมาใช้ในการพิจารณาให้ความเหมาะสม และเป็นปัจจุบัน
3) จัดลำดับความสำคัญและนำเข้าสู่การจัดทำแผนกลยุทธ์เพื่อลดและหลีกเลี่ยงความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น
4) ร่วมกำหนดมาตรการการป้องกันความเสี่ยงที่เกิดขึ้นหรือมีแนวโน้มจะเกิดขึ้น พร้อมวางแผนแนวทางการแก้ไข
5) วางระบบการบริหารความเสี่ยงขององค์กรให้เป็นมาตรฐาน พร้อมทั้งกำหนดวิธีปฏิบัติให้ชัดเจน มีผู้รับผิดชอบและสามารถติดตามตรวจสอบการดำเนินงานได้

6) สามารถเชิญบุคลากรจากหน่วยงานต่างๆ มาชี้แจงหรือให้ข้อเท็จจริง และเรียกเอกสารจากหน่วยงานมาประกอบการพิจารณาในการจัดการความเสี่ยง
7) ติดตามการดำเนินงานจัดการประเด็นความเสี่ยงที่มีนัยสำคัญ ให้เป็นไปตามแผนการดำเนินงานและบรรลุผล โดยจัดให้มีการประชุมอย่างน้อยทุกไตรมาส
8) นำเสนอขอสนับสนุนทรัพยากรที่จำเป็นในการจัดการควบคุมความเสี่ยง ต่อคณะกรรมการจัดการบริษัท (PTTLNG-MC) อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง พร้อมรับข้อคิดเห็นหรือข้อพิจารณาเพื่อนำไปสู่การปรับปรุงการบริหารความเสี่ยงของบริษัทฯ ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

**3. คณะกรรมการบริหารจัดการความยั่งยืน (SMC)**

| | |
|---|---|
| 1. รองกรรมการผู้จัดการใหญ่กลยุทธ์และบริหารองค์กร | ประธานคณะกรรมการ |
| 2. ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม | คณะกรรมการ |
| 3. ผู้จัดการส่วนเทคโนโลยีและนวัตกรรม | คณะกรรมการ |
| 4. ผู้จัดการส่วนทรัพยากรบุคคลและพัฒนาองค์กร | คณะกรรมการ |
| 5. ผู้จัดการส่วนแผนธุรกิจและกลยุทธ์องค์กร | คณะกรรมการ |
| 6. ผู้จัดการสำนักตรวจสอบภายใน | คณะกรรมการ |
| 7. ผู้จัดการส่วนพาณิชยกิจและลูกค้าสัมพันธ์ | คณะกรรมการ |
| 8. ผู้จัดการส่วนรัฐกิจสัมพันธ์ | คณะกรรมการ |
| 9. หัวหน้าพนักงานควบคุมการผลิต | คณะกรรมการ |
| 10. นายรุ่งโรจน์ แสงจำปา | คณะกรรมการ |
| 11. นายวิศิษฐ์ องค์ไพบูลย์ | คณะกรรมการ |
| 12. ผู้จัดการส่วนมวลชนสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์ | เลขานุการคณะกรรมการ |
| 13. นางสาวจุฑารัตน์ พิทักษ์วาทิน | ผู้ช่วยเลขานุการ |

โดยมอบหมายหน้าที่ ดังนี้

1) กำหนดนโยบาย วัตถุประสงค์และเป้าหมายการบริหารจัดการความยั่งยืน โดยสอดคล้องกับนโยบาย มาตรฐานและแนวทางการบริหารจัดการสากลที่กลุ่ม ปตท. ยึดถือปฏิบัติ
2) จัดให้มีการประเมินตนเองตามกรอบบริหารจัดการความยั่งยืนกลุ่ม ปตท. รวมถึงการวิเคราะห์และจัดลำดับความสำคัญของประเด็นด้านความยั่งยืน เพื่อนำไปสู่การพิจารณาโอกาสในการปรับปรุง และจัดทำเป็นแผนปฏิบัติ รวมถึงการทบทวนการประเมินตนเองตามกรอบบริหารจัดการความยั่งยืนกลุ่ม ปตท. เป็นประจำทุกปี
3) ผลักดันการปฏิบัติงานให้สอดคล้องตามกรอบบริหารจัดการความยั่งยืน
4) ดำเนินงานชี้บ่ง และจัดลำดับความสำคัญ พร้อมหาความต้องการและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
5) กำหนดแผนงานโครงการ หรือกิจกรรม เพื่อตอบสนองความต้องการและความคาดหวัง
6) ติดตามการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนงาน และกรอบเวลาที่กำหนด พร้อมด้วยประเมินผลความสำเร็จของแผนงานตอบสนองความต้องการและความคาดหวัง
7) รวบรวมข้อมูลความต้องการ ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เป็นข้อมูลนำเข้าสู่กระบวนการจัดทำแผนกลยุทธ์ขององค์กรประจำปี
8) พัฒนา ปรับปรุง การตอบสนองความต้องการและความคาดหวัง เพื่อยกระดับความพึงพอใจและความผูกพันของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ให้มีความสัมพันธ์ที่ดีขึ้น
9) รายงานผลการดำเนินงานต่อคณะกรรมการบริหารระบบการจัดการองค์กร (PTTLNG-MSC) อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

## 4. คณะกรรมการส่งเสริมกิจกรรม TPM (TPMC)

| | |
|---|---|
| 1. รองกรรมการใหญ่วิศวกรรมและบำรุงรักษา | ประธานคณะกรรมการ |
| 2. รองกรรมการใหญ่ปฏิบัติการ | รองประธานคณะกรรมการ |
| 3. รองกรรมการใหญ่กลยุทธ์และบริหารองค์กร | รองประธานคณะกรรมการ |
| 4. ผู้จัดการส่วนวิศวกรรมโครงการ | คณะกรรมการและ FI Pillar leader |
| 5. ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการคลัง LNG | คณะกรรมการและ AM Pillar leader |
| 6. ผู้จัดการส่วนบำรุงรักษา | คณะกรรมการและ PM Pillar leader |
| 7. ผู้จัดการส่วนวิศวกรรม | คณะกรรมการและ EM Pillar leader |
| 8. ผู้จัดการส่วนผู้จัดการส่วนก่อสร้าง | คณะกรรมการและ QM Pillar leader |
| 9. ผู้จัดการส่วนทรัพยากรบุคคลและพัฒนาองค์กร | คณะกรรมการและ ET Pillar leader |
| 10. ผู้จัดการส่วนสำนักตรวจสอบภายใน | คณะกรรมการและ OI Pillar leader |
| 11. ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม | คณะกรรมการและ SHE Pillar leader |
| 12. ผู้จัดการส่วนแผนธุรกิจและกลยุทธ์องค์กร | คณะกรรมการ |
| 13. ผู้จัดการส่วนผู้จัดการส่วนมวลชนสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์ | คณะกรรมการ |
| 14. ผู้จัดการส่วนเทคโนโลยีและนวัตกรรม | คณะกรรมการ |
| 15. ผู้จัดการส่วนการเงินและบัญชี | คณะกรรมการ |
| 16. ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการท่าเรือ | คณะกรรมการ |
| 17. ผู้จัดการส่วนรัฐกิจสัมพันธ์ | คณะกรรมการ |
| 18. นายอุกฤษ จันทร์โสดา | เลขานุการคณะกรรมการ |
| 19. นางสาวกชกร เวียงวะลัย | ผู้ช่วยเลขานุการ |

โดยมอบหมายหน้าที่ ดังนี้

1) ประยุกต์ใช้และผลักดันการดำเนินกิจกรรม TPM ไปสู่การปฏิบัติอย่างทั่วทั้งองค์กร เพื่อตอบสนองต่อการบรรลุวิสัยทัศน์และเป้าหมาย พร้อมส่งเสริมให้เกิดผลการปฏิบัติที่ดี
2) กำหนดนโยบาย เป้าหมาย และแผนการดำเนินงานทั้งระยะสั้นและระยะยาว เพื่อมุ่งเน้นการประยุกต์ใช้กรอบการปฏิบัติตามแนวคิดของ TPM อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
3) ให้การสนับสนุน ส่งเสริมการดำเนินงานและจัดหาทรัพยากรที่จำเป็นอย่างเพียงพอ รวมถึงการชี้นำแนวทางการแก้ไขปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงาน เพื่อขับเคลื่อนไปสู่การบรรลุเป้าหมาย
4) ติดตาม และประเมินการดำเนินกิจกรรมของ TPM Pillars (TPM-WG) เพื่อกำกับดูแลให้การดำเนินกิจกรรมให้เป็นไปตามแผนงาน และบรรลุเป้าหมาย อย่างน้อยทุกไตรมาส
5) รายงานผลการดำเนินงานต่อคณะกรรมการบริหารระบบการจัดการองค์กร (PTTLNG-MSC) อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

**4.1 คณะทำงานดำเนินกิจกรรม TPM Pillar (TPM-WG) ซึ่งประกอบด้วย**

**1) คณะทำงานดำเนินกิจกรรม TPM Pillar – Focused Improvement (FI)**

| | |
|---|---|
| 1. ผู้จัดการส่วนวิศวกรรมโครงการ | ประธานคณะทำงาน |
| 2. นายวรพงษ์ แสนโภชน์ | คณะทำงาน |
| 3. นางสาวรพีพรรณ วงเวียน | คณะทำงาน |
| 4. นายณฤพล โลโท | คณะทำงาน |
| 5. นายชาญชัย เสถียรุจิกานนท์ | คณะทำงาน |
| 6. นางสาวศิริวรรณ กันธิยะ | คณะทำงาน |
| 7. นางสาวณัฐรดา สีเขียว | คณะทำงาน |
| 8. นายกิติพงษ์ ภาวะจันทร์สถิต | คณะทำงาน |
| 9. นายตฤณ เจตสุคนธร | คณะทำงาน |
| 10. นายเกรียงไกร อรัญรัตน์ | คณะทำงาน |
| 11. นางสาวฐาปนี มาณพ | คณะทำงาน |
| 12. นายรุ่งโรจน์ แสงจำปา | คณะทำงาน |
| 13. นายวันชัย จาระติกรรมา | คณะทำงาน |
| 14. นางสาวณัฐรดา ศุกรวรรณ | คณะทำงานและเลขานุการ |

**2) คณะทำงานดำเนินกิจกรรม TPM Pillar – Autonomous Maintenance (AM)**

| | |
|---|---|
| 1. ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการคลัง LNG | ประธานคณะทำงาน |
| 2. นายวันชัย จาระติกรรมา | คณะทำงาน |
| 3. นายปิยพงศ์ พรหมสุทธิ์ | คณะทำงาน |
| 4. นายบุญเลิศ สวัสดิ์ล้น | คณะทำงาน |
| 5. นายกิตติธัช ลี้วาทินแสนสุข | คณะทำงาน |
| 6. นายเสกสันต์ สัยพร | คณะทำงาน |
| 7. นายกฤษกร เพชรรัตน์ | คณะทำงาน |
| 8. นายวีรชน ศรีนวล | คณะทำงาน |
| 9. นายพรเทพ ดุสิตบุตร์ | คณะทำงาน |
| 10. นายสุทธิภัทร วิไลสิทธิ์ | คณะทำงาน |
| 11. นายปริญญา แย้มกลิ่น | คณะทำงาน |
| 12. นายชิษณุพงศ์ เวหนรัตน์ | คณะทำงาน |
| 13. นายณัฐกร รักการ | คณะทำงาน |
| 14. นางสาวปรีญาภรณ์ สุวรรณการณ์ | คณะทำงาน |
| 15. นางสาวสุคนธา วุฒฑิปรีชา | คณะทำงาน |
| 16. นายวิระศักดิ์ บุญทรัพย์ | คณะทำงาน |
| 17. นายรัชพล พาชิยานุกูล | คณะทำงาน |
| 18. นายหิรัญ อุดมโภชน์ | คณะทำงาน |
| 19. นายธีระยุทธ ศรีหนองโคตร | คณะทำงาน |
| 20. นายรุ่งโรจน์ แสงจำปา | คณะทำงาน |
| 21. นายจักรกฤษณ์ ชินบุตร | คณะทำงานและเลขานุการ |

3) คณะทำงานดำเนินกิจกรรม TPM Pillar – Planned Maintenance (PM)

| | | |
|---|---|---|
| 1. | ผู้จัดการส่วนบำรุงรักษา | ประธานคณะทำงาน |
| 2. | นายเฉลิมพล ขจรกลิ่น | คณะทำงาน |
| 3. | นายพีรณัฐ นิลสัมฤทธิ์ | คณะทำงาน |
| 4. | นายวีระศักดิ์ บุญทรัพย์ | คณะทำงาน |
| 5. | นายรัชพล พาชิยานุกูล | คณะทำงาน |
| 6. | นางสาวสุคนธา วุฑฒิปรีชา | คณะทำงาน |
| 7. | นายสราวุธ ศิริมงคล | คณะทำงาน |
| 8. | นายวรพล เพ็งพ่วง | คณะทำงาน |
| 9. | นายศิวากานต์ เกตวงศ์ | คณะทำงาน |
| 10. | นายฉัตรดนัย บุญรักษา | คณะทำงาน |
| 11. | นายบุญเลิศ สวัสดิ์ล้น | คณะทำงาน |
| 12. | นายวันชัย จาระติกรรมา | คณะทำงาน |
| 13. | นายปิยพงศ์ พรหมสุทธิ์ | คณะทำงาน |
| 14. | นายกิตติธัช ลี้วาทินแสนสุข | คณะทำงาน |
| 15. | นายธราดล จิตต์สาครสิริ | คณะทำงาน |
| 16. | นายณฤพล โลโท | คณะทำงาน |
| 17. | นายพีรณัฐ นิลสัมฤทธิ์ | คณะทำงาน |
| 18. | นายธัช บางท่าไม้ | คณะทำงาน |
| 19. | นายศริศ จุฬพรรค์ | คณะทำงาน |
| 20. | นายนฤพนธ์ คมขำ | คณะทำงานและเลขานุการ |

4) คณะทำงานดำเนินกิจกรรม TPM Pillar – Early Management (EM)

| | | |
|---|---|---|
| 1. | ผู้จัดการส่วนวิศวกรรม | ประธานคณะทำงาน |
| 2. | นางสาวสุคนธา วุฒฑิปรีชา | คณะทำงาน |
| 3. | นายรัชพล พาชิยานุกูล | คณะทำงาน |
| 4. | นายวันชัย จาระติกรรมา | คณะทำงาน |
| 5. | นายปิยพงศ์ พรหมสุทธิ์ | คณะทำงาน |
| 6. | นายบุญเลิศ สวัสดิ์ล้น | คณะทำงาน |
| 7. | นายกิตติธัช ลี้วาทินแสนสุข | คณะทำงาน |
| 8. | นายสรวิศ โชติวิสุทธิ์ | คณะทำงาน |
| 9. | นายธัช บางท่าไม้ | คณะทำงาน |
| 10. | นายธีระศักดิ์ แสงบัวหมัด | คณะทำงาน |
| 11. | นายกิตติพงษ์ ภวะจันทร์สถิต | คณะทำงาน |
| 12. | นายสิริภพ จุลนิพิฐวงษ์ | คณะทำงาน |
| 13. | นางสาวจินดหรา แร่เพชร | คณะทำงาน |
| 14. | นายวรพงษ์ แสนโภชน์ | คณะทำงานและเลขานุการ |

5) **คณะทำงานดำเนินกิจกรรม TPM Pillar – Quality Maintenance (QM)**

| | | |
|---|---|---|
| 1. | ผู้จัดการส่วนโครงการก่อสร้างท่าเทียบเรือฯ ระยะที่ 2 | ประธานคณะทำงาน |
| 2. | นายกิตติธัช ลี้วาทินแสนสุข | คณะทำงาน |
| 3. | นายกิตติพงษ์ ภวะจันทร์สถิต | คณะทำงาน |
| 4. | นายเมทังกร เสริมสุข | คณะทำงาน |
| 5. | นายจิรพนธ์ โปร่งครื่ม | คณะทำงาน |
| 6. | นางสาวชมพูนุช ไวศยะพันธ์ | คณะทำงาน |
| 7. | นายกฤษกร เพชรรัตน์ | คณะทำงาน |
| 8. | นายวรพงษ์ แสนโภชน์ | คณะทำงาน |
| 9. | นายแดน แสงเพ็ชรส่อง | คณะทำงาน |
| 10. | นายณัฐกร รักการ | คณะทำงาน |
| 11. | นางสาวปรีญาภรณ์ สุวรรณการณ์ | คณะทำงาน |
| 12. | นางสาวจันทกานต์ พรสายชล | คณะทำงานและเลขานุการ |

6) **คณะทำงานดำเนินกิจกรรม TPM Pillar – Education & Training (ET)**

| | | |
|---|---|---|
| 1. | ผู้จัดการส่วนทรัพยากรบุคคลและพัฒนาองค์กร | ประธานคณะทำงาน |
| 2. | ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการคลัง LNG | คณะทำงาน |
| 3. | ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการท่าเรือ | คณะทำงาน |
| 4. | ผู้จัดการส่วนเทคโนโลยีและนวัตกรรม | คณะทำงาน |
| 5. | ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม | คณะทำงาน |
| 6. | ผู้จัดการส่วนมวลชนสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์ | คณะทำงาน |
| 7. | ผู้จัดการส่วนวิศวกรรม | คณะทำงาน |
| 8. | ผู้จัดการส่วนบำรุงรักษา | คณะทำงาน |
| 9. | ผู้จัดการส่วนรัฐกิจสัมพันธ์ | คณะทำงาน |
| 10. | ผู้จัดการส่วนพาณิชยกิจและลูกค้าสัมพันธ์ | คณะทำงาน |
| 11. | นายภาคิน อัศวศรีวรนันท์ | คณะทำงาน |
| 12. | นางสาวจุฑารัตน์ พิทักษ์วาทิน | คณะทำงาน |
| 13. | นายธราดล จิตต์สาครสิริ | คณะทำงาน |
| 14. | นายจักรกฤษณ์ ชินบุตร | คณะทำงาน |
| 15. | นายไตรภพ คนาจันทร์แสง | คณะทำงาน |
| 16. | นางสาวกรกต เจริญศรี | คณะทำงานและเลขานุการ |

7) **คณะทำงานดำเนินกิจกรรม TPM Pillar – Office Improvement (OI)**

| | | |
|---|---|---|
| 1. | ผู้จัดการส่วนสำนักตรวจสอบภายใน | ประธานคณะทำงาน |
| 2. | นายภาคิน อัศวศรีวรนันท์ | คณะทำงาน |
| 3. | นายตฤณ เจตสุคนธร | คณะทำงาน |
| 4. | นางสาวณัฐรดา สีเขียว | คณะทำงาน |
| 5. | นายชาญชัย เสถียรุจิกานนท์ | คณะทำงาน |
| 6. | นางสาวพุทธชาติ ทองลีผล | คณะทำงาน |
| 7. | นายดำรงศักดิ์ จันทราช | คณะทำงาน |
| 8. | นายพีรณัฐ นิลสัมฤทธิ์ | คณะทำงาน |
| 9. | นายพัชรพล ใจเดช | คณะทำงาน |
| 10. | นายสุรศักดิ์ เดชชีวะ | คณะทำงาน |
| 11. | นางสาวปรีญาภรณ์ สุวรรณการณ์ | คณะทำงาน |
| 12. | นายหิรัญ อุดมโภชน์ | คณะทำงาน |
| 13. | นายเกรียงไกร อรัญรัตน์ | คณะทำงาน |
| 14. | นายวศิน มุสิกา | คณะทำงาน |
| 15. | นางสาวรพีพรรณ วงเวียน | คณะทำงานและเลขานุการ |

8) **คณะทำงานดำเนินกิจกรรม TPM Pillar – Safety, Health & Environmental (SHE)**

| | | |
|---|---|---|
| 1. | ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม | ประธานคณะทำงาน |
| 2. | หัวหน้าพนักงานควบคุมการผลิต | คณะทำงาน |
| 3. | นายวรพงษ์ แสนโภชน์ | คณะทำงาน |
| 4. | นายไตรภพ คนาจันทร์แสง | คณะทำงาน |
| 5. | นางสาวชมพูนุช ไวศยะพันธ์ | คณะทำงาน |
| 6. | นายภาคิน อัศวศรีวรนันท์ | คณะทำงาน |
| 7. | นายกิตติวัฒน์ รอดสน | คณะทำงาน |
| 8. | นายกิตติพงษ์ ภาวะจันทร์สถิต | คณะทำงาน |
| 9. | นางสาววรัญญู วรชงไชย | คณะทำงาน |
| 10. | นายหิรัญ อุดมโภชน์ | คณะทำงาน |
| 11. | นางสาวกชกร เวียงวะลัย | คณะทำงานและเลขานุการ |

โดยมอบหมายหน้าที่ให้ TPM Pillars ดังนี้

1) กำหนดแผนการดำเนินกิจกรรม TPM ตามกิจกรรมหลักของแต่ละ Pillar เพื่อดำเนินงานให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายองค์กร
2) กำหนดตัวชี้วัดในการบรรลุวัตถุประสงค์ของแต่ละ TPM Pillar และถ่ายทอดไปสู่การปฏิบัติในแต่ละ Small Group ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เกิดการดำเนินกิจกรรมในทิศทางเดียวกัน
3) ผลักดัน และส่งเสริมให้การดำเนินกิจกรรมของ Small Group เป็นไปตามแผนงาน และบรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้
4) สร้างความรู้ ความเข้าใจ และให้คำปรึกษาแนะนำแนวทางในการดำเนินกิจกรรมของ Small Group
5) นำหลักแนวทาง TPM มาเป็นเครื่องมือในการปรับปรุงในระดับปฏิบัติให้การดำเนินงานขององค์กรมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
6) จัดให้มีการประชุมติดตามการดำเนินกิจกรรม เพื่อนำไปสู่การแก้ไข ปรับปรุงกิจรรม TPM ให้มีประสิทธิภาพ และเกิดการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น อย่างน้อยเป็นประจำทุกเดือน

**5. คณะกรรมการบริหารจัดการสู่การปฏิบัติงานที่เป็นเลิศ (OEMSC)**

| | |
|---|---|
| 1. รองกรรมการผู้จัดการใหญ่วิศวกรรมและบำรุงรักษา | ประธานคณะกรรมการ |
| 2. รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ปฏิบัติการ | รองคณะกรรมการ |
| 3. รองกรรมการผู้จัดการใหญ่กลยุทธ์และบริหารองค์กร | รองคณะกรรมการ |
| 4. ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม | คณะกรรมการและ SSHE Leader |
| 5. ผู้จัดการส่วนแผนธุรกิจและกลยุทธ์องค์กร | คณะกรรมการและ ORM, S & L, PM Leader |
| 6. ผู้จัดการส่วนทรัพยากรบุคคลและพัฒนาองค์กร | คณะกรรมการและ OC Leader |
| 7. ผู้จัดการส่วนมวลชนสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์ | คณะกรรมการและ SM Leader |
| 8. ผู้จัดการส่วนบำรุงรักษา | คณะกรรมการและ RAI Leader |
| 9. ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการคลัง LNG | คณะกรรมการและ OPS Leader |
| 10. ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการท่าเรือ | คณะกรรมการและ MCS Leader |
| 11. ผู้จัดการส่วนการเงินและบัญชี | คณะกรรมการและ VCM Leader |
| 12. ผู้จัดการส่วนวิศวกรรม | คณะกรรมการและ CPM, MOC Leader |
| 13. นายอุกฤษ จันทร์โสดา | เลขานุการคณะกรรมการ |

โดยมอบหมายหน้าที่ ดังนี้

1) กำหนดนโยบาย วัตถุประสงค์และเป้าหมาย รวมถึงขอบข่ายการปฏิบัติงานเพื่อมุ่งสู่ Operational Excellence
2) กำหนดเป้าหมายและทิศทางในการดำเนินงานที่เป็นเลิศ (Operational Excellence) เพื่อให้นำไปสู่การวางแผนการดำเนินงานที่เกิดประสิทธิภาพ และประสิทธิผล เทียบได้กับองค์กรชั้นนำ (Top-Quartile Performance)
3) ชี้นำแนวทาง ติดตามและควบคุมให้การดำเนินงาน Operational Excellence เป็นไปตามกรอบแนวทางการปฏิบัติ Operational Excellence อย่างมีประสิทธิภาพ และบรรลุผลตามเป้าหมาย
4) ส่งเสริม และสนับสนุนทรัพยากรที่จำเป็นในการดำเนินงาน รวมถึงการเสริมสร้างทักษะ ความรู้ ความสามารถของบุคลากรให้มีศักยภาพอย่างเพียงพอต่อการพัฒนาองค์กรสู่ Operational Excellence .
5) ติดตามการประเมินผลการปฏิบัติ และทบทวนการดำเนินงานตามกรอบแนวทางการปฏิบัติ Operational Excellence อย่างน้อยเป็นประจำทุกไตรมาส

**5.1 คณะทำงานบริหารจัดการสู่การปฏิบัติงานที่เป็นเลิศ (OEMS-WG)**

**1) คณะทำงานบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศ – Safety, Security, Health, and Environmental Element (SSHE)**

| | |
|---|---|
| 1. ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม | ประธานคณะทำงาน |
| 2. นายหิรัญ อุดมโภชน์ | คณะทำงาน |
| 3. นายแดน แสงเพ็ชรส่อง | คณะทำงาน |
| 4. นายวศิน มุสิกา | คณะทำงาน |
| 5. นายอุกฤษ จันทร์โสดา | คณะทำงาน |
| 6. นางสาวกชกร เวียงวะลัย | คณะทำงานและเลขานุการ |

**2) คณะทำงานบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศ – Operation Risk Management Element (ORM)**

| | |
|---|---|
| 1. ผู้จัดการส่วนแผนธุรกิจและกลยุทธ์องค์กร | ประธานคณะทำงาน |
| 2. นางสาวณัฐรดา ศุกรวรรณ | คณะทำงาน |
| 3. นางสาวนิศานาถ ยลมานะ | คณะทำงาน |
| 4. นางสาวสุกฤตา จิรประดิษฐกุล | คณะทำงานและเลขานุการ |

3) คณะทำงานบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศ – Organization & Capabilities Element (OC)

| | |
|---|---|
| 1. ผู้จัดการส่วนทรัพยากรบุคคลและพัฒนาองค์กร | ประธานคณะทำงาน |
| 2. นายภาคิน อัศวศรีวรนันท์ | คณะทำงาน |
| 3. นายวัลลภ เสนาะศัพย์ | คณะทำงาน |
| 4. นายเกรียงไกร อรัญรัตน์ | คณะทำงาน |
| 5. นางสาวกรกต เจริญศรี | คณะทำงานและเลขานุการ |

4) คณะทำงานบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศ – Sustainability Management Element (SM)

| | |
|---|---|
| 1. ผู้จัดการส่วนมวลชนสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์ | ประธานคณะทำงาน |
| 2. นางสาวสุกฤตา จิรประดิษฐกุล | คณะทำงาน |
| 3. นายภาคิน อัศวศรีวรนันท์ | คณะทำงาน |
| 4. นางสาวกมลชนก จาริยะศิลป์ | คณะทำงาน |
| 5. นางสาวจุฑารัตน์ พิทักษ์วาทิน | คณะทำงานและเลขานุการ |

5) คณะทำงานบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศ – Reliability & Asset Integrity Element (RAI)

| | |
|---|---|
| 1. ผู้จัดการส่วนบำรุงรักษา | ประธานคณะทำงาน |
| 2. นางสาวสุคนธา วุฑฒิปรีชา | คณะทำงาน |
| 3. นายปิยพงศ์ พรหมสุทธิ์ | คณะทำงาน |
| 4. นายธีรศักดิ์ แสงบัวหมัด | คณะทำงาน |
| 5. นายนฤพล โลโท | คณะทำงาน |
| 6. นายนฤพนธ์ คมขำ | คณะทำงานและเลขานุการ |

6) คณะทำงานบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศ – Operations Element (OPS)

| | |
|---|---|
| 1. ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการคลัง LNG | ประธานคณะทำงาน |
| 2. นายวันชัย จาระติกรรมา | คณะทำงาน |
| 3. นายปิยพงศ์ พรหมสุทธิ์ | คณะทำงาน |
| 4. นายบุญเลิศ สวัสดิ์ล้น | คณะทำงาน |
| 5. นายกิตติธัช ลี้วาทินแสนสุข | คณะทำงาน |
| 6. นายจักรกฤษณ์ ชินบุตร | คณะทำงานและเลขานุการ |

7) คณะทำงานบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศ – Value Chain Management Element (VCM)

| | |
|---|---|
| 1. ผู้จัดการส่วนการเงินและบัญชี | ประธานคณะทำงาน |
| 2. นายกมลชนก จาริยะศิลป์ | คณะทำงาน |
| 3. นางสาวศศิวรรณ มานะปทุมชาติ | คณะทำงาน |
| 4. นายเจษฎา เมืองพรหม | คณะทำงาน |
| 5. นายชาญชัย เสถียรุจิกานนท์ | คณะทำงานและเลขานุการ |

8) คณะทำงานบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศ – Management of Contractors & Supplier Element (MCS)

| | |
|---|---|
| 1. ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการท่าเรือ | ประธานคณะทำงาน |
| 2. นางฐานพร สุพัทธนะ | คณะทำงาน |
| 3. นายชาญชัย เสถียรุจิกานนท์ | คณะทำงาน |
| 4. นายวิสุต ดามัน | คณะทำงาน |
| 5. นางสาวกมลชนก จาริยะศิลป์ | คณะทำงานและเลขานุการ |

9) **คณะทำงานบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศ – Strategy & Leadership Element (S & L)**

| | | |
|---|---|---|
| 1. | ผู้จัดการส่วนแผนธุรกิจและกลยุทธ์องค์กร | ประธานคณะทำงาน |
| 2. | นางสาวนิศานาถ ยลมานะ | คณะทำงาน |
| 3. | นางสาวณัฐรดา ศุกรวรรณ | คณะทำงาน |
| 4. | นางสาวสุกฤตา จิรประดิษฐกุล | คณะทำงานและเลขานุการ |

10) **คณะทำงานบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศ – Performance Management Element (PM)**

| | | |
|---|---|---|
| 1. | ผู้จัดการส่วนแผนธุรกิจและกลยุทธ์องค์กร | ประธานคณะทำงาน |
| 2. | นางสาวสุกฤตา จิรประดิษฐกุล | คณะทำงาน |
| 3. | นางสาวณัฐรดา ศุกรวรรณ | คณะทำงาน |
| 4. | นายนทีธร อนันตศานต์ | คณะทำงาน |
| 5. | นายวศิน มุสิกา | คณะทำงานและเลขานุการ |

11) **คณะทำงานบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศ – Capital Project Management Element (CPM)**

| | | |
|---|---|---|
| 1. | ผู้จัดการส่วนวิศวกรรมโครงการ โครงการก่อสร้างฯ ระยะที่ 2 | ประธานคณะทำงาน |
| 2. | นางสาวจินตหรา แร่เพชร | คณะทำงาน |
| 3. | นางสาวยลลดา อุณหเสรี | คณะทำงานและเลขานุการ |

12) **คณะทำงานบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศ – Management of Change Element (MOC)**

| | | |
|---|---|---|
| 1. | ผู้จัดการส่วนวิศวกรรม | ประธานคณะทำงาน |
| 2. | นางสาวพุทธชาติ ทองลีผล | คณะทำงาน |
| 3. | นายสรวิศ โชติวิสุทธิ์ | คณะทำงาน |
| 4. | นายวิธวิทย์ ปิยพลเศรษฐ์ | คณะทำงาน |
| 4. | นายกิตติพงษ์ ภาวะจันทร์สถิต | คณะทำงานและเลขานุการ |

โดยมอบหมายหน้าที่ให้แต่ละ Elements ดังนี้

1) ดำเนินการจัดทำระบบบริหารการปฏิบัติการ เพื่อให้มีการดำเนินงานที่เกิดประสิทธิภาพ และประสิทธิผล เทียบได้กับองค์กรชั้นนำ (Top-Quartile Performance) โดยมุ่งเน้นการบูรณาการเข้ากับระบบงานตามกรอบของเกณฑ์รางวัลคุณภาพแห่งชาติ (TQA) และระบบงานอื่นๆ ที่บริษัทดำเนินการอยู่อย่างมีประสิทธิภาพ
2) วางแผน ออกแบบระบบงาน และติดตามผลการดำเนินงานของหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งทำหน้าที่เป็นกลไกสำคัญที่จะผลักดันให้มีระบบบริหารการปฏิบัติที่เป็นเลิศอย่างต่อเนื่อง
3) ร่วมมือและประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ เพื่อสร้างความเข้าใจ และสื่อสารถึงวัตถุประสงค์และการดำเนินงาน Operation Excellence
4) รายงานสรุปความก้าวหน้าและสรุปผลการออกแบบและการดำเนินงานเพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริหารระบบการจัดการองค์กร (PTTLNG-MSC) อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

**6. คณะทำงานพัฒนาปรับปรุงวิธีการและผลการดำเนินงานตามกรอบแนวทาง TQA (TQA-WG)**

| | | |
|---|---|---|
| 1. | รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ปฏิบัติการ | ประธานคณะทำงาน |
| 2. | รองกรรมการผู้จัดการใหญ่วิศวกรรมและบำรุงรักษา | รองประธานคณะทำงาน |
| 3. | รองกรรมการผู้จัดการใหญ่กลยุทธ์และบริหารองค์กร | รองประธานคณะทำงาน |
| 4. | ผู้จัดการส่วนมวลชนสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์ | คณะทำงาน และหัวหน้าหมวด 1 |
| 5. | ผู้จัดการส่วนแผนธุรกิจและกลยุทธ์องค์กร | คณะทำงาน และหัวหน้าหมวด 2 และ 4.1 |
| 6. | ผู้จัดการส่วนพาณิชยกิจและลูกค้าสัมพันธ์ | คณะทำงาน และหัวหน้าหมวด 3 |
| 7. | ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการท่าเรือ | คณะทำงาน และหัวหน้าหมวด 4.2 |
| 8. | ผู้จัดการส่วนทรัพยากรบุคคลและพัฒนาองค์กร | คณะทำงาน และหัวหน้าหมวด 5 |
| 9. | ผู้จัดการส่วนบำรุงรักษา | คณะทำงาน และหัวหน้าหมวด 6 |
| 10. | ผู้จัดการส่วนการเงินและบัญชี | คณะทำงาน และหัวหน้าหมวด 7 |
| 11. | ผู้จัดการส่วนเทคโนโลยีและนวัตกรรม | คณะทำงาน |
| 12. | ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม | คณะทำงาน |
| 13. | ผู้จัดการส่วนสำนักตรวจสอบภายใน | คณะทำงาน |
| 14. | ผู้จัดการส่วนรัฐกิจสัมพันธ์ | คณะทำงาน |
| 15. | ผู้จัดการส่วนวิศวกรรม | คณะทำงาน |
| 16. | ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการคลัง LNG | คณะทำงาน |
| 17. | นายวิศิษฐ์ องค์ไพบูลย์ | คณะทำงาน และเลขานุการหมวด 1 |
| 18. | นางสาวณัฐรดา ศุภรวรรณ | คณะทำงาน และเลขานุการหมวด 2, 4.1 |
| 19. | นางสาวศิริวรรณ กันธิยะ | คณะทำงาน และเลขานุการหมวด 3 |
| 20. | นางสาวนิศานาถ ยลมานะ | คณะทำงาน และเลขานุการหมวด 4.2 |
| 21. | นายภาคิน อัศวศรีวรนันท์ | คณะทำงาน และเลขานุการหมวด 5 |
| 22. | นางสาวชมพูนุช ไวศยะพันธ์ | คณะทำงาน และเลขานุการหมวด 6 |
| 23. | นางสาวรพีพรรณ วงเวียน | คณะทำงาน และเลขานุการหมวด 7 |
| 24. | นางสาวสุกฤดา จิรประดิษฐกุล | คณะทำงาน |
| 25. | นายวศิน มุสิกา | คณะทำงาน |
| 26. | นายเจษฎา เมืองพรหม | คณะทำงาน |
| 27. | นายปิยพงศ์ พรหมสุทธิ์ | คณะทำงาน |
| 28. | นายหิรัญ อุดมโภชน์ | คณะทำงาน |
| 29. | นายนฤพนธ์ คมขำ | คณะทำงาน |
| 30. | นายพีรณัฐ นิลสัมฤทธิ์ | คณะทำงาน |
| 31. | นางสาวจุฑารัตน์ พิทักษ์วาทิน | คณะทำงาน |
| 32. | นายตฤณ เจตสุคนธร | คณะทำงาน |
| 33. | นายแดน แสงเพ็ชรส่อง | คณะทำงานและเลขานุการ |

โดยมอบหมายหน้าที่ ดังนี้

1) กำหนดแผนการดำเนินงานงาน TQA เพื่อนำไปสู่การพัฒนาปรับปรุงและถ่ายทอดสู่การปฏิบัติ
2) กำหนดตัวชี้วัดที่สำคัญ และคู่เทียบที่เหมาะสม พร้อมดำเนินการจัดเก็บ รวบรวม และวิเคราะห์ผลที่ได้ เพื่อนำไปสู่การพิจารณาปรับปรุงยกระดับผลการดำเนินงานที่ดียิ่งขึ้น
3) ส่งเสริมการนำไปสู่การปฏิบัติ รวมถึงการจัดเก็บ และรวบรวมข้อมูลผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดขององค์กรที่สำคัญ
4) ดำเนินการจัดทำ TQA AR บรรยายวิธีการบริหารจัดการองค์กรและแสดงผลลัพธ์ตามตัวชี้วัดที่สำคัญในการดำเนินงานขององค์กรตามกรอบแนวทาง TQA ให้แล้วเสร็จตามแผนงานที่กำหนด

5) พิจารณาทบทวนรายงานป้อนกลับ (Feedback Report) ที่ได้รับจากทั้ง External Assessor และ Internal Assessor พร้อมจัดลำดับความสำคัญ นำไปสู่การปรับปรุงวิธีการและยกระดับการดำเนินงานสู่ผลการดำเนินงานที่เป็นเลิศ
6) จัดทำแนวทางและ Implement ระบบ TQA ให้คลอบคลุมทั้งองค์กร

**7. คณะทำงานระบบบริหารจัดการแบบบูรณาการ (IMS-WG)**

| | |
|---|---|
| 1. รองกรรมการผู้จัดการใหญ่วิศวกรรมและบำรุงรักษา | ประธานคณะทำงาน |
| 2. รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ปฏิบัติการ | รองประธานคณะทำงาน |
| 3. รองกรรมการผู้จัดการใหญ่กลยุทธ์และบริหารองค์กร | รองประธานคณะทำงาน |
| 4. ผู้จัดการส่วนมวลชนสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์ | คณะทำงาน |
| 5. ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม | คณะทำงาน |
| 6. ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการคลัง LNG | คณะทำงาน |
| 7. ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการท่าเรือ | คณะทำงาน |
| 8. ผู้จัดการส่วนวิศวกรรม | คณะทำงาน |
| 9. ผู้จัดการส่วนบำรุงรักษา | คณะทำงาน |
| 10. ผู้จัดการส่วนเทคโนโลยีและนวัตกรรม | คณะทำงาน |
| 11. ผู้จัดการส่วนทรัพยากรบุคคลและพัฒนาองค์กร | คณะทำงาน |
| 12. ผู้จัดการส่วนแผนธุรกิจและกลยุทธ์องค์กร | คณะทำงาน |
| 13. ผู้จัดการส่วนการเงินและบัญชี | คณะทำงาน |
| 14. ผู้จัดการสำนักตรวจสอบภายใน | คณะทำงาน |
| 15. ผู้จัดการส่วนพาณิชยกิจและลูกค้าสัมพันธ์ | คณะทำงาน |
| 16. ผู้จัดการส่วนรัฐกิจสัมพันธ์ | คณะทำงาน |
| 17. นายวศิน มุสิกา | คณะทำงานและเลขานุการ |

โดยมอบหมายหน้าที่ ดังนี้

1) สนับสนุน และผลักดันให้นำไปปฏิบัติ ได้รับรับการรับรอง และรักษาไว้ซึ่งความสอดคล้องตามข้อกำหนดของระบบการจัดการที่นำไปประยุกต์ใช้เป็นแนวทางในการบริหารการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล รวมถึงตอบสนองความต้องการ ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
2) แสดงความเป็นผู้นำในบทบาทหน้าที่ที่เกี่ยวข้องและรับผิดชอบ รวมทั้งส่งเสริมการมีส่วนร่วม สร้างความตระหนักและสื่อความเพื่อสร้างความเข้าใจถึงความสำคัญของการนำระบบมาตรฐานสากลมาใช้เป็นแนวคิดในการดำเนินงาน
3) กำหนดให้มีการตรวจประเมินและติดตามการดำเนินงานเพื่อให้การปฏิบัติรักษาไว้ซึ่งความสอดคล้องกับข้อกำหนด ระเบียบวิธีปฏิบัติหรือขั้นตอนการปฏิบัติงาน รวมถึงกฎหมาย พันธะสัญญา และข้อตกลงต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง และหากพบซึ่งความไม่สอดคล้องหรือแนวโน้มที่อาจจะเป็นปัญหาให้ดำเนินการผลักดันไปสู่การแก้ไข ปรับปรุงเพื่อป้องกันปัญหาหรือการเกิดซ้ำ
4) ควบคุม และติดตามการดำเนินการตรวจติดตามภายในและตรวจประเมินภายใน ให้เป็นไปตามแผนงานประจำปี รวมถึงติดตามการดำเนินการแก้ไขปรับปรุงประเด็นข้อบกพร่อง/ ข้อสังเกตที่ได้รับให้แล้วเสร็จครบถ้วน
5) ส่งเสริมกิจกรรมและสนับสนุนทรัพยากรที่จำเป็นในการดำเนินงาน
6) เสริมสร้างทักษะ ความรู้ และความสามารถให้กับบุคลากรที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงาน เพื่อประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการปฏิบัติงาน
7) ให้การปรึกษาแนะนำแนวคิด หรือชี้นำแนวทางในการดำเนินงานเพื่อนำไปสู่การปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง
8) จัดให้มีการประชุมติดตามและพิจารณาผลการดำเนินงาน เป็นประจำอย่างน้อยทุก 2 เดือน
9) รายงานผลการดำเนินงานต่อคณะกรรมการบริหารระบบการจัดการองค์กร (PTTLNG-MSC) อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

10) ทั้งนี้มอบหมายให้รองกรรมการผู้จัดการใหญ่วิศวกรรมและบำรุงรักษา กำกับดูแลด้าน ISO 14001 และ ISO 50001, รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ปฏิบัติการ กำกับดูแลด้าน ISO 9001 และ ISO 45001, รองกรรมการผู้จัดการใหญ่กลยุทธ์และบริหารองค์กร กำกับดูแลด้าน ISO 37001 ISO 22301 และ ISO 26000

**8. คณะทำงานด้านพลังงาน (EnMS-WG)**

| | |
|---|---|
| 1. รองกรรมการผู้จัดการใหญ่วิศวกรรมและบำรุงรักษา | ประธานคณะทำงาน |
| 2. ผู้จัดการส่วนวิศวกรรม | รองประธานคณะทำงาน |
| 3. ผู้จัดการส่วนบำรุงรักษา | รองประธานคณะทำงาน |
| 4. ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการคลัง LNG | คณะทำงาน |
| 5. ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม | คณะทำงาน |
| 6. ผู้จัดการส่วนแผนธุรกิจและกลยุทธ์องค์กร | คณะทำงาน |
| 7. นายวิชวิทย์ ปิยพลเศรษฐ์ | คณะทำงาน |
| 8. นางสาวศศิวรรณ มานะปทุมชาติ | คณะทำงาน |
| 9. นายกิตติพงษ์ ภวะจันทร์สถิต | คณะทำงาน |
| 10. นายณฤพล โลโท | คณะทำงาน |
| 11. นางสาวสุคนธา วุฑฒิปรีชา | คณะทำงาน |
| 12. นายพีรณัฐ นิลสัมฤทธิ์ | คณะทำงาน |
| 13. นายปภาวิชญ์ ประตาทะยัง | คณะทำงาน |
| 14. นายชาญชัย เสถียรุจิภานนท์ | คณะทำงาน |
| 15. นายเฉลิมพล ขจรกลิ่น | คณะทำงาน |
| 16. นายวรพงษ์ แสนโภชน์ | คณะทำงาน |
| 17. นายกิตติธัช ลิ้วาทินแสนสุข | คณะทำงาน |
| 18. นางสาวณัฐรดา ศุกรวรรณ | คณะทำงาน |
| 19. นายวศิน มุสิกา | คณะทำงาน |
| 20. นายสรัลศักย์ นิยมไทย | คณะทำงานและเลขานุการ |

โดยมอบหมายหน้าที่ ดังนี้

1) ดำเนินการทบทวนสมรรถนะด้านพลังงาน
2) ติดตามตัวชี้วัดการควบคุมพลังงานและผลการดำเนินงานโครงการจัดการพลังงาน
3) ดำเนินการจัดทำ ปรับปรุงและทบทวนระเบียบปฏิบัติ หรือขั้นตอนการปฏิบัติงาน รวมทั้งข้อมูลสารสนเทศต่างๆ ตามที่ข้อกำหนด หรือตามความจำเป็นในการจัดการด้านพลังงานขององค์กรให้มีประสิทธิภาพ อย่างเหมาะสม
4) ให้การสนับสนุนข้อมูลเชิงเทคนิคเพื่อการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านพลังงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
5) ควบคุม และติดตามการดำเนินงานด้านพลังงานให้สอดคล้องตามที่กฎหมายกำหนด และนำไปสู่การปฏิบัติ
6) กำหนดให้มีการตรวจประเมินจากทั้งภายในและภายนอก พร้อมติดตามให้มีการดำเนินการแก้ไข ปรับปรุงให้แล้วเสร็จตามกำหนด
7) ส่งเสริมกิจกรรมและสนับสนุนทรัพยากรที่จำเป็นในการจัดการด้านพลังงาน ให้บรรลุตามวัตถุประสงค์และเป้าหมาย
8) เสริมสร้างทักษะ ความรู้ และความสามารถให้กับบุคลากรที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงานด้านการจัดการพลังงาน เพื่อประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการปฏิบัติงาน
9) จัดให้มีการประชาสัมพันธ์และสื่อสารข้อมูลสารสนเทศต่างๆ ที่เกี่ยวข้องด้านการจัดการพลังงานให้บุคลากรรับทราบทั่วทั้งองค์กร ตามแผนงาน
10) จัดให้มีการประชุมคณะทำงาน EnMS-WG เพื่อติดตาม และรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานด้านการจัดการพลังงาน อย่างน้อยทุกไตรมาส

11) ติดตามการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง พร้อมรวบรวมและรายงานผลการดำเนินงานต่อคณะกรรมการบริหารระบบการจัดการองค์กร (PTTLNG-MSC) อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

**9. คณะทำงานด้านบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM-WG)**

| | | |
|---|---|---|
| 1. | รองกรรมการผู้จัดการใหญ่กลยุทธ์และบริหารองค์กร | ประธานคณะทำงาน |
| 2. | รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ปฏิบัติการ | รองประธานคณะทำงาน |
| 3. | ผู้จัดการส่วนมวลชนสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์ | คณะทำงาน |
| 4. | ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม | คณะทำงาน |
| 5. | ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการคลัง LNG | คณะทำงาน |
| 6. | ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการท่าเรือ | คณะทำงาน |
| 7. | ผู้จัดการส่วนวิศวกรรม | คณะทำงาน |
| 8. | ผู้จัดการส่วนบำรุงรักษา | คณะทำงาน |
| 9. | ผู้จัดการส่วนเทคโนโลยีและนวัตกรรม | คณะทำงาน |
| 10. | ผู้จัดการส่วนทรัพยากรบุคคลและพัฒนาองค์กร | คณะทำงาน |
| 11. | ผู้จัดการส่วนการเงินและบัญชี | คณะทำงาน |
| 12. | ผู้จัดการสำนักตรวจสอบภายใน | คณะทำงาน |
| 13. | ผู้จัดการส่วนพาณิชยกิจและลูกค้าสัมพันธ์ | คณะทำงาน |
| 14. | ผู้จัดการส่วนรัฐกิจสัมพันธ์ | คณะทำงาน |
| 15. | ผู้จัดการส่วนติดตามและบริหารสัญญาโครงการ | คณะทำงาน |
| 16. | นายคเณศ ธนะอเนกเจริญ | คณะทำงาน |
| 17. | นายวิศิษฐ์ องค์ไพบูลย์ | คณะทำงาน |
| 18. | นายหิรัญ อุดมโภชน์ | คณะทำงาน |
| 19. | นางสาวจุฑารัตน์ พิทักษ์วาทิน | คณะทำงาน |
| 20. | นางสาวณัฐรดา สีเขียว | คณะทำงาน |
| 21. | ผู้จัดการส่วนแผนธุรกิจและกลยุทธ์องค์กร | คณะทำงานและเลขานุการ |
| 22. | นางสาวนิศานาถ ยลมานะ | คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ |

โดยมอบหมายหน้าที่ ดังนี้

1) จัดทำระบบการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจให้สอดคล้องตามข้อกำหนด ทบทวน ปรับปรุง หาแนวทางแก้ไข และป้องกันเพื่อให้ระบบดำเนินไปอย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ
2) ทำการวิเคราะห์ผลกระทบทางธุรกิจ (Business Impact Analysis) วิเคราะห์ และประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment Analysis) กำหนดระยะเวลาหยุดชะงักที่ยอมรับได้ ระยะเวลาที่ใช้ในการฟื้นฟูธุรกิจให้กลับมาสู่ภาวะปกติ กำหนดกลยุทธ์เพื่อใช้รองรับอุบัติการณ์และแนวทางในการฟื้นคืนสภาวะปกติและนำเสนอให้คณะกรรมการบริหารระบบการจัดการองค์กร (PTTLNG-MSC) พิจารณาอนุมัติ
3) วิเคราะห์พิจารณาการจัดสรรทรัพยากรให้เพียงพอ เหมาะสมและสอดคล้องตามนโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ
4) วิเคราะห์และกำหนดความจำเป็นในการฝึกอบรมของบุคลากรในระบบ BCM (Business Continuity Management)
5) จัดทำแผน BCP (Business Continuity Plan) และทำการทบทวน แก้ไข แผนให้เหมาะสมสอดคล้องต่อสถานการณ์ปัจจุบัน
6) สร้างความเข้าใจระบบการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจให้กับบุคลากร และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้อง
7) จัดให้มีการตรวจประเมินภายในและภายนอก อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และติดตามการแก้ไขและป้องกัน เพื่อรักษาไว้ซึ่งประสิทธิภาพและปรับปรุงระบบการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจอย่างต่อเนื่อง
8) ปฏิบัติงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย เพื่อส่งเสริมการดำเนินงานตามระบบการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ

9) จัดทำแผนการการฝึกซ้อมและดำเนินการฝึกซ้อมแผนการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
10) รายงานความก้าวหน้าและการติดตามการดำเนินงานให้คณะทำงานบูรณาการระบบบริหารจัดการองค์กร (IMS-WG) พิจารณาและทราบ เพื่อกำกับดูแลและผลักดันให้เกิดการปฏิบัติอย่างสอดคล้อง อย่างน้อยทุกไตรมาส
11) รายงานผลการดำเนินงานการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจต่อคณะกรรมการบริหารระบบการจัดการองค์กร (PTTLNG-MSC) อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

**10. คณะทำงานปรับปรุงการตอบโต้ภาวะเหตุฉุกเฉิน (ERP-WG)**

| | |
|---|---|
| 1. รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ปฏิบัติการ | ประธานคณะทำงาน |
| 2. รองกรรมการผู้จัดการใหญ่วิศวกรรมและบำรุงรักษา | รองประธานคณะทำงาน |
| 3. ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการคลัง LNG | คณะทำงาน |
| 4. ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการท่าเรือ | คณะทำงาน |
| 5. ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม | คณะทำงาน |
| 6. ผู้จัดการส่วนมวลชนสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์ | คณะทำงาน |
| 7. ผู้จัดการส่วนวิศวกรรม | คณะทำงาน |
| 8. ผู้จัดการส่วนบำรุงรักษา | คณะทำงาน |
| 9. ผู้จัดการส่วนแผนธุรกิจและกลยุทธ์องค์กร | คณะทำงาน |
| 10. ผู้จัดการส่วนทรัพยากรบุคคลและพัฒนาองค์กร | คณะทำงาน |
| 11. ผู้จัดการส่วนเทคโนโลยีและนวัตกรรม | คณะทำงาน |
| 12. ผู้จัดการส่วนการเงินและบัญชี | คณะทำงาน |
| 13. ผู้จัดการส่วนพาณิชยกิจและลูกค้าสัมพันธ์ | คณะทำงาน |
| 14. ผู้จัดการส่วนรัฐกิจสัมพันธ์ | คณะทำงาน |
| 15. หัวหน้าพนักงานควบคุมการผลิต | คณะทำงาน |
| 16. พนักงานควบคุมการผลิต | คณะทำงาน |
| 17. นายเฉลิมพล ขจรกลิ่น | คณะทำงาน |
| 18. นายเมทังกร เสริมสุข | คณะทำงาน |
| 19. นายธราดล จิตต์สาครสิริ | คณะทำงาน |
| 20. นายแดน แสงเพ็ชรส่อง | คณะทำงาน |
| 21. นางสาวกชกร เวียงวะลัย | คณะทำงาน |
| 22. นายหิรัญ อุดมโภชน์ | คณะทำงานและเลขานุการ |

โดยมอบหมายหน้าที่ ดังนี้

1) เข้าร่วมประชุมเพื่อทบทวนความถูกต้องและความเหมาะสมของแผนตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน แผนปฏิบัติการระงับเหตุฉุกเฉิน (Pre-emergency Plan) โดยวิเคราะห์จากพื้นที่ กระบวนการ กิจกรรม หรือเครื่องจักร ที่มีความเสี่ยงจะทำให้เกิดเหตุฉุกเฉิน เป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
2) เข้าร่วมเป็นผู้สังเกตการณ์ในการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน และร่วมประชุมสรุปผลการฝึกซ้อม เพื่อเสนอแนะสิ่งที่ต้องปรับปรุงแก้ไข
3) ร่วมวิเคราะห์ถึงพื้นที่ กระบวนการ กิจกรรม หรือเครื่องจักร ที่มีความเสี่ยงจะทำให้เกิดเหตุฉุกเฉิน และกำหนดแผนในการจัดทำแผนปฏิบัติการระงับเหตุฉุกเฉิน (Pre-emergency Plan)
4) ตรวจสอบและเสนอแนะการปรับปรุงแก้ไข แผนการปฏิบัติการระงับเหตุฉุกเฉิน (Pre-emergency Plan) ที่จัดทำขึ้นมาใหม่
5) ทบทวนตรวจสอบความเหมาะสมของแผนการปฏิบัติการระงับเหตุฉุกเฉิน (Pre-emergency Plan) ฉบับเดิมที่มีอยู่ ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้นในพื้นที่ กระบวนการ กิจกรรมหรือเครื่องจักร

6) เข้าร่วมประชุมเพื่อทบทวนแผนตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน แผนปฏิบัติการระงับเหตุฉุกเฉิน (Pre-emergency Plan) เมื่อมีเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น หรือเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงของกิจกรรมที่มีผลกระทบต่อแผนปฏิบัติการระงับเหตุฉุกเฉิน
7) ชี้แจง ทำความเข้าใจ แนวทางปฏิบัติตามแผนตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน รวมถึงสิ่งที่มีการเปลี่ยนแปลงให้กับบุคลากรรับทราบโดยทั่วถึง
8) ปรับปรุงเอกสารแผนตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน แผนปฏิบัติการระงับเหตุฉุกเฉิน (Pre-emergency Plan) ที่มีอยู่ในระบบควบคุมเอกสาร ให้มีความถูกต้องและทันสมัยอยู่เสมอ
9) จัดทำแผนและดำเนินการให้มีการฝึกซ้อมทีมตอบโต้สภาวะฉุกเฉินตามแผนที่กำหนด
10) รายงานความก้าวหน้าและการติดตามการดำเนินงานให้คณะทำงานบูรณาการระบบบริหารจัดการองค์กร (IMS-WG) พิจารณาและทราบ เพื่อกำกับดูแลและผลักดันให้เกิดการปฏิบัติอย่างสอดคล้อง อย่างน้อยทุกไตรมาส
11) รายงานผลการดำเนินงานการตอบโต้ภาวะเหตุฉุกเฉินต่อคณะกรรมการบริหารระบบการจัดการองค์กร (PTTLNG-MSC) อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

**11. คณะทำงานด้านการต่อต้านการติดสินบน (ABMS-WG)**

| | |
|---|---|
| 1. รองกรรมการผู้จัดการใหญ่กลยุทธ์และบริหารองค์กร | ประธานคณะทำงาน |
| 2. ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม | คณะทำงาน |
| 3. ผู้จัดการส่วนมวลชนสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์ | คณะทำงาน |
| 4. ผู้จัดการส่วนแผนธุรกิจและกลยุทธ์องค์กร | คณะทำงาน |
| 5. ผู้จัดการส่วนทรัพยากรบุคคลและพัฒนาองค์กร | คณะทำงาน |
| 6. ผู้จัดการส่วนการเงินและบัญชี | คณะทำงาน |
| 7. ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการคลัง LNG | คณะทำงาน |
| 8. ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการท่าเรือ | คณะทำงาน |
| 9. ผู้จัดการส่วนวิศวกรรม | คณะทำงาน |
| 10. ผู้จัดการส่วนบำรุงรักษา | คณะทำงาน |
| 11. ผู้จัดการส่วนเทคโนโลยีและนวัตกรรม | คณะทำงาน |
| 12. ผู้จัดการส่วนพาณิชยกิจและลูกค้าสัมพันธ์ | คณะทำงาน |
| 13. ผู้จัดการส่วนรัฐกิจสัมพันธ์ | คณะทำงาน |
| 14. นางสาวภิสสรา วัชรโยธิน | คณะทำงาน |
| 15. นายวิศิษฐ์ องค์ไพบูลย์ | คณะทำงาน |
| 16. นายปัญญวัฒน์ ลาภยิ่ง | คณะทำงาน |
| 17. นายวศิน มุสิกา | คณะทำงาน |
| 18. นางสาวจุฑารัตน์ พิทักษ์วาทิน | คณะทำงาน |
| 19. นางสาวณัฐรดา ศุกรวรรณ | คณะทำงาน |
| 20. นายวัลลภ เสนาะศัพย์ | คณะทำงาน |
| 21. นางกุลยา กาญจนพรหม | คณะทำงาน |
| 22. นางฐานพร สุพัทธนะ | คณะทำงาน |
| 23. นายธราดล จิตต์สาครสิริ | คณะทำงาน |
| 24. นางสาวพุทธชาติ ทองลีผล | คณะทำงาน |
| 25. นายธัช บางท่าไม้ | คณะทำงาน |
| 26. นายปภาวิชญ์ ประตาทะยัง | คณะทำงาน |
| 27. นางสาวณัฐรดา ศุกรวรรณ | คณะทำงาน |
| 28. นายตฤณ เจตสุคนธร | คณะทำงาน |
| 29. ผู้จัดการสำนักตรวจสอบภายใน | คณะทำงานและเลขานุการ |
| 30. นายกิตติศักดิ์ ตันติสังวรากูร | คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ |

โดยมอบหมายหน้าที่ ดังนี้

1) ดำเนินการจัดทำ ปรับปรุงพัฒนาและทบทวนระเบียบปฏิบัติ หรือขั้นตอนการปฏิบัติงาน หรือข้อมูลสารสนเทศต่างๆ ตามที่ข้อกำหนดระบบมาตรฐาน ISO37001 กำหนดจัดให้มี หรือตามความจำเป็นในการจัดการการต่อต้านการติดสินบนขององค์กรให้มีประสิทธิภาพ อย่างเหมาะสมและเป็นปัจจุบัน
2) กำกับดูแลและจัดให้มีการประเมินความเสี่ยงองค์กรในด้านการติดสินบนที่อาจจะนำไปสู่ความเสียหายหรือการสูญเสียโอกาสในการดำเนินธุรกิจและส่งผลกระทบต่อภาพพจน์องค์กร รวมถึงนำไปสู่การจัดการความเสี่ยงที่คาดการณ์เหล่านั้น
3) สนับสนุนให้ผู้บริหารระดับสูงสุดดำเนินการจัดการการต่อต้านการติดสินบนตามที่กฎหมายกำหนดให้สอดคล้อง พร้อมทั้งติดตามและนำไปสู่การปฏิบัติให้สอดคล้องตามกฎหมายและข้อกำหนดอื่นๆ ด้านการต่อต้านการติดสินบนที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานขององค์กร
4) กำหนดให้มีการตรวจประเมินจากทั้งภายในและภายนอก พร้อมติดตามให้มีการดำเนินการแก้ไข ปรับปรุงให้แล้วเสร็จตามกำหนด
5) ส่งเสริมกิจกรรมและสนับสนุนทรัพยากรที่จำเป็นในการจัดการการต่อต้านการติดสินบน ให้บรรลุตามวัตถุประสงค์และเป้าหมาย
6) เสริมสร้างทักษะ ความรู้ และความสามารถให้กับบุคลากรที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงานด้านการจัดการการต่อต้านการติดสินบน เพื่อประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการปฏิบัติงาน
7) จัดให้มีการประชาสัมพันธ์และสื่อสารข้อมูลสารสนเทศต่างๆ ที่เกี่ยวข้องด้านการจัดการการต่อต้านการติดสินบนให้บุคลากรรับทราบทั่วทั้งองค์กร ตามแผนงาน
8) จัดให้มีการประชุมคณะทำงานการจัดการการต่อต้านการติดสินบน (ABMS-WG) เพื่อติดตาม และรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานด้านการจัดการการต่อต้านการติดสินบน อย่างน้อยทุกไตรมาส
9) รายงานความก้าวหน้าและการติดตามการดำเนินงานให้คณะทำงานบูรณาการระบบบริหารจัดการองค์กร (IMS-WG) พิจารณาและทราบ เพื่อกำกับดูแลและผลักดันให้เกิดการปฏิบัติอย่างสอดคล้อง อย่างน้อยทุกไตรมาส
10) กำหนดให้มีการติดตามและทบทวนการดำเนินงานด้านการจัดการการต่อต้านการติดสินบนของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง พร้อมรวบรวมและรายงานผลการดำเนินงานต่อคณะกรรมการบริหารระบบการจัดการองค์กร (PTTLNG-MSC) อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

**12. คณะทำงานส่งเสริมกิจกรรมปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงาน (PI-WG)**

| | | |
|---|---|---|
| 1. | รองกรรมการผู้จัดการใหญ่วิศวกรรมและบำรุงรักษา | ประธานคณะทำงาน |
| 2. | ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม | คณะทำงาน |
| 3. | ผู้จัดการส่วนมวลชนสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์ | คณะทำงาน |
| 4. | ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการคลัง LNG | คณะทำงาน |
| 5. | ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการท่าเรือ | คณะทำงาน |
| 6. | ผู้จัดการส่วนวิศวกรรม | คณะทำงาน |
| 7. | ผู้จัดการส่วนบำรุงรักษา | คณะทำงาน |
| 8. | ผู้จัดการส่วนแผนธุรกิจและกลยุทธ์องค์กร | คณะทำงาน |
| 9. | ผู้จัดการส่วนทรัพยากรบุคคลและพัฒนาองค์กร | คณะทำงาน |
| 10. | ผู้จัดการส่วนเทคโนโลยีและนวัตกรรม | คณะทำงาน |
| 11. | หัวหน้าพนักงานควบคุมการผลิต | คณะทำงาน |
| 12. | นายเสกสันต์ สัยพร | คณะทำงาน |
| 13. | นายจักรกฤษณ์ ชินบุตร | คณะทำงาน |
| 14. | นายกิตติพงษ์ ภวะจันทร์สถิต | คณะทำงาน |
| 15. | นางสาวณัฐรดา ศุกรวรรณ | คณะทำงาน |
| 16. | นายวศิน มุสิกา | คณะทำงาน |
| 17. | นายอุกฤษ จันทร์โสตา | คณะทำงานและเลขานุการ |

โดยมอบหมายหน้าที่ ดังนี้

1. กำหนดแผนการดำเนินกิจกรรมและเป้าหมายที่ชัดเจน พร้อมทั้งรูปแบบแนวทางการดำเนินงานปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์และการให้บริการ เพื่อเพิ่มผลผลิตขององค์กรและนำไปสู่การปฏิบัติทั่วทั้งองค์กร
2. พิจารณาวิเคราะห์ข้อมูล Cost/Loss รวมถึงปัญหาขององค์กร เพื่อส่งเสริมไปสู่การปรับปรุง
3. กระตุ้นส่งเสริมและสนับสนุนทรัพยากรที่จำเป็นต่อองค์กรในการดำเนินกิจกรรมให้บรรลุตามแผนงานและเป้าหมาย
4. เสริมสร้างศักยภาพพนักงานให้มีความรู้ และความสามารถในการประยุกต์ใช้เครื่องมือปรับปรุงงาน (Productivity Tools) เพื่อพัฒนาปรับปรุงสภาพแวดล้อมและการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และปลอดภัย
5. ให้คำปรึกษาแนะนำ และสร้างบรรยากาศให้เกิดความคิดริเริ่มสร้างสรรค์นำไปสู่การแก้ไขปัญหาและปรับปรุงงาน
6. ติดตามการดำเนินกิจกรรมปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงาน เพื่อผลักดันให้โครงการปรับปรุงบรรลุผลตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายขององค์กร และคำนึงถึงสังคม ชุมชน สิ่งแวดล้อมและผู้มีส่วนได้เสีย
7. จัดให้มีการนำเสนอผลงานการปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงาน เพื่อสร้างการมีส่วนร่วมจากทุกส่วนงาน และวัฒนธรรมในการปรับปรุงอย่างต่อเนื่องในองค์กร รวมถึงการสนับสนุนผลงานเข้าสู่การประกวดในระดับกลุ่มบริษัท ระดับประเทศ และระดับนานาชาติ
8. รายงานผลการดำเนินงานให้คณะกรรมการบริหารระบบการจัดการองค์กร (PTTLNG-MSC) ทราบอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

**13. คณะทำงานส่งเสริมการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมตามกรอบการบริหารจัดการความยั่งยืนกลุ่ม ปตท. และแนวทางการจัดการตามมาตรฐานสากล ISO 26000 (CSR-WG)**

| | |
|---|---|
| 1. รองกรรมการผู้จัดการใหญ่กลยุทธ์และบริหารองค์กร | ประธานคณะทำงาน |
| 2. ผู้จัดการส่วนมวลชนสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์ | รองประธานคณะทำงาน |
| 3. ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม | คณะทำงาน |
| 4. ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการคลัง LNG | คณะทำงาน |
| 5. ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการท่าเรือ | คณะทำงาน |
| 6. ผู้จัดการส่วนวิศวกรรม | คณะทำงาน |
| 7. ผู้จัดการส่วนบำรุงรักษา | คณะทำงาน |
| 8. ผู้จัดการส่วนเทคโนโลยีและนวัตกรรม | คณะทำงาน |
| 9. ผู้จัดการส่วนทรัพยากรบุคคลและพัฒนาองค์กร | คณะทำงาน |
| 10. ผู้จัดการส่วนแผนธุรกิจและกลยุทธ์องค์กร | คณะทำงาน |
| 11. ผู้จัดการส่วนการเงินและบัญชี | คณะทำงาน |
| 12. ผู้จัดการสำนักตรวจสอบภายใน | คณะทำงาน |
| 13. ผู้จัดการส่วนพาณิชยกิจและลูกค้าสัมพันธ์ | คณะทำงาน |
| 14. ผู้จัดการส่วนรัฐกิจสัมพันธ์ | คณะทำงาน |
| 15. นางสาวจุฑารัตน์ พิทักษ์วาทิน | คณะทำงาน |
| 16. นางสาวภักสุนีย์ อินนา | คณะทำงานและเลขานุการ |

โดยมอบหมายหน้าที่ ดังนี้

1. กำหนดนโยบาย วัตถุประสงค์และกรอบการบริหารจัดการด้านความรับผิดอบต่อสังคมแบบยั่งยืนโดยสอดคล้องกับเป้าหมายและกลยุทธ์ขององค์กรตามแนวทางการบริหารจัดการสากลที่กลุ่ม ปตท. ยึดถือปฏิบัติ

2. กำกับดูแลและจัดให้มีการประเมินตนเองตามกรอบบริหารจัดการความยั่งยืนกลุ่ม ปตท.รวมถึงการวิเคราะห์และจัดลำดับความสำคัญของประเด็นด้านความยั่งยืน เพื่อนำไปสู่การพิจารณาโอกาสในการปรับปรุง และจัดทำเป็นแผนปฏิบัติ การทบทวนการประเมินตนเองตามกรอบบริหารจัดการความยั่งยืนกลุ่ม ปตท. เป็นประจำทุกปี
3. ดำเนินงานชี้บ่ง และจัดลำดับความสำคัญ พร้อมหาความต้องการและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
4. รวบรวมข้อมูลความต้องการ ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เป็นข้อมูลนำเข้าสู่กระบวนการจัดทำแผนกลยุทธ์ขององค์กรประจำปี
5. กำหนดแผนงานโครงการ หรือกิจกรรม เพื่อตอบสนองความต้องการและความคาดหวัง
6. ติดตามการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนงาน และกรอบเวลาที่กำหนด พร้อมด้วยประเมินผลความสำเร็จของแผนงานตอบสนองความต้องการและความคาดหวัง
7. พัฒนา ปรับปรุง การตอบสนองความต้องการและความคาดหวัง เพื่อยกระดับความพึงพอใจและความผูกพันของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ให้มีความสัมพันธ์ที่ดีขึ้น
8. รายงานผลการดำเนินงานให้คณะกรรมการบริหารระบบการจัดการองค์กร (PTTLNG-MSC) ทราบอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

โดยคำสั่งแต่งตั้งฉบับนี้ อาศัยการขับเคลื่อนกิจกรรมในรูปแบบการดำเนินงานแบบข้ามสายงาน (Cross Functional Team) เพื่อมุ่งเน้นให้เกิดผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายขององค์กรที่กำหนดไว้ จึงกำหนดให้ผู้ที่มีรายชื่อดำรงตำแหน่งในคณะบริหารเฉพาะกิจดังกล่าวข้างต้น มีวาระ 1 ปี นับจากวันที่มีผลบังคับใช้ ในการปฏิบัติตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย หรือปฏิบัติหน้าที่ไปจนกว่าจะมีคำสั่งฉบับใหม่ประกาศใช้

ทั้งนี้ มีผลบังคับใช้ตั้งแต่ วันที่ 30 มีนาคม 2563 เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 30 มีนาคม 2563

[redacted]

.....

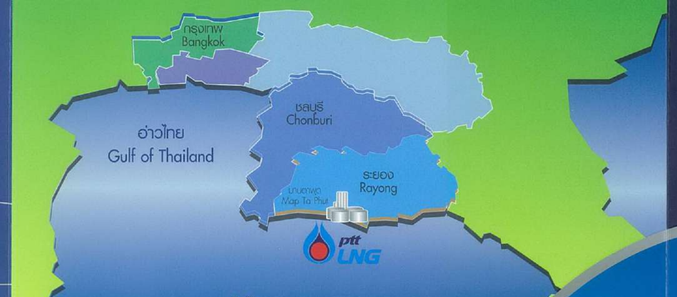
( นายโชคชัย ธนเมธี )

กรรมการรักษาการกรรมการผู้จัดการใหญ่

# เอกสารแนบ 40

## เอกสารประชาสัมพันธ์ของโครงการ

PTTLNG ดำเนินธุรกิจการให้บริการสถานีรับ-จ่ายก๊าซธรรมชาติเหลวมาตรฐานระดับสากล เพื่อส่งเสริมพลังงานสะอาดและเสริมสร้างความมั่นคงในด้านการใช้พลังงานของประเทศ โดยการดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใส และมีสำนึกความรับผิดชอบต่อลูกค้าและสังคม




แผนที่ตั้งบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด


ptt LNG

บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด

บริษัทในกลุ่ม ปตท.

สำนักงานกรุงเทพฯ

ชั้น 3 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคาร เอ

555/1 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทรศัพท์ 66 (0) 2140 1555 โทรสาร 66 (0) 2140 1556

สำนักงานระยอง

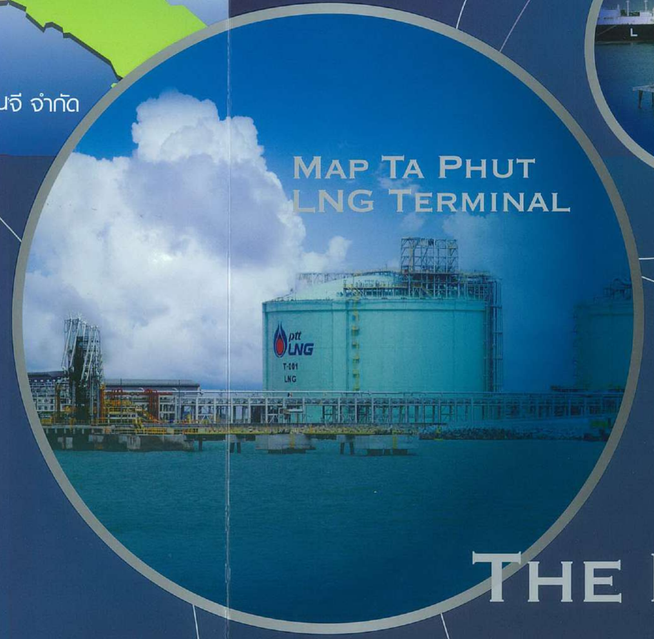
8/1 ถนนไอเปด ตำบลมาบตาพุด

อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150

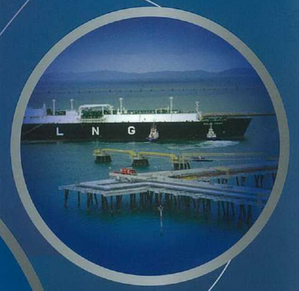
โทรศัพท์ 66 (0) 3365 8560 โทรสาร 66 (0) 3365 8560 ต่อ 335

www.pttlng.com


ptt LNG




# THE FIRST LNG TERMINAL IN SOUTHEAST ASIA




บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG) ได้จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2547 โดยบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เพื่อดำเนินการศึกษาและก่อสร้างโครงการสถานีรับ-จ่ายก๊าซธรรมชาติเหลว (LNG Receiving Terminal) แห่งแรกในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เพื่อรองรับแผนการจัดหาเชื้อเพลิงสำหรับผลิตไฟฟ้าและเสริมสร้างความมั่นคงในการจัดหาก๊าซธรรมชาติระยะยาว

## VISION

มุ่งมั่นสู่ความเป็นเลิศในการเป็นผู้ให้บริการสถานีรับ-จ่ายก๊าซธรรมชาติเหลวชั้นนำของโลก

# ก๊าซธรรมชาติเหลว (Liquefied Natural Gas: LNG) คือ

## คุณลักษณะของ LNG

- ประกอบด้วยมีเทน ประมาณร้อยละ 75 - 90
- ขยายตัวเป็นก๊าซได้ 600 เท่า
- เป็นพลังงานสะอาดต่อสิ่งแวดล้อม
- ไม่มีสี ไม่มีกลิ่น

## คุณสมบัติของ LNG

- เป็นของเหลวที่อุณหภูมิ -162 °C
- เป็นสารติดไฟที่ความเข้มข้น 5% - 15%
- จุดติดไฟด้วยตัวเองที่อุณหภูมิ 537 °C
- ไม่กัดกร่อน ไม่มีพิษ


# ธุรกิจ LNG

## สำรวจและผลิต

การสำรวจขุดเจาะแหล่งก๊าซธรรมชาติ ผลิตภัณฑ์ที่ได้จะถูกขนถ่ายไปสู่กระบวนการเปลี่ยนสถานะก๊าซธรรมชาติให้อยู่ในสถานะของเหลว

## เปลี่ยนสถานะเป็นของเหลว

กระบวนการเปลี่ยนสถานะก๊าซธรรมชาติที่ขุดเจาะได้ให้อยู่ในสถานะของเหลว โดยผ่านกระบวนการแยกสิ่งปนเปื้อน ก่อนลดอุณหภูมิให้อยู่ในสถานะของเหลว แล้วนำไปเก็บไว้ในถังเพื่อรอการขนส่งต่อไป

## ขนส่งทางเรือ


การขนส่ง LNG ผ่านทางเรือไปสู่ผู้ซื้อ ช่วยให้สามารถขนส่งในระยะทางไกลๆ ซึ่งจะมีค่าใช้จ่ายต่ำกว่าการขนส่งก๊าซธรรมชาติโดยระบบท่อ

## เปลี่ยนสถานะกลับเป็นก๊าซ

LNG จะถูกขนถ่ายจากเรือ จัดเก็บไว้ในถัง และเปลี่ยนสถานะจากของเหลวให้กลับเป็นก๊าซ เพื่อส่งเข้าระบบท่อส่งก๊าซไปยังโรงไฟฟ้าซึ่งเป็นผู้ใช้หลักต่อไป

# แนวคิดในการพัฒนาธุรกิจ LNG ในประเทศไทย

- เพิ่มความมั่นคงด้านพลังงานของประเทศ
- เพิ่มความสามารถในการจัดหาก๊าซธรรมชาติ
- ตอบสนองความต้องการใช้ไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้น

# กลยุทธ์ในการดำเนินการ

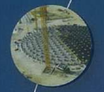
- เป็นรายแรกในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
- กระจายแหล่งการจัดหา LNG
- สร้างโอกาสเข้าสู่ธุรกิจ LNG

# การดำเนินงานโครงการ

**2554**
ไตรมาสที่ 2
ก่อสร้างแล้วเสร็จ เริ่มทดสอบตันเครื่อง
ไตรมาสที่3
เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์

**2553**
งานก่อสร้างถังเก็บ LNG ชั้นใน (9% นิกเกิล)
งานติดตั้งอุปกรณ์รับเรือเลสลุบถ่าย LNG
งานติดตั้งอุปกรณ์เปลี่ยนสถานะ LNG จากของเหลวเป็นก๊าซ

**2552**
งานก่อสร้างถังเก็บ LNG ชั้นนอก (คอนกรีต)
งานโครงสร้างท่าเทียบเรือ



**2551**
เริ่มงานก่อสร้างสถานีรับ-จ่ายก๊าซธรรมชาติเหลว

**2550**
งานขุดลอกร่องน้ำ และปรับถมพื้นที่

# สถานีรับ-จ่ายก๊าซธรรมชาติเหลว มาตรฐานระดับสากล

| | ระยะที่ 1 | ระยะที่ 2 | รวม |
|---|---|---|---|
| จำนวนท่าเทียบเรือ | 1 | 1 | 2 |
| ขนาดเรือ LNG (ลบ.ม.) | 125,000 - 264,000 | 125,000 - 264,000 | 125,000 - 264,000 |
| ขนาดถังเก็บ LNG (ลบ.ม.) | 160,000 x 2 | 160,000 x 1 | 160,000 x 3 |
| หน่วยเปลี่ยนสถานะ (ล้านตันต่อปี) | 5 | 5 | 10 |
| หน่วยบรรจุรถบรรทุก (ตันต่อวัน) | 500 | 500 | 1,000 |
| กำหนดเปิดดำเนินการ | 2554 | 2559 | |

# มาตรฐานความปลอดภัย

| | |
|---|---|
| NFPA59A | มาตรฐานสำหรับการผลิต, เก็บรักษา, และ-จัดการ LNG ซึ่งรวมถึงการออกแบบ การก่อสร้าง การดำเนินงาน และการบำรุงรักษา |
| EN1473 | มาตรฐานสำหรับการออกแบบและติดตั้งอุปกรณ์บนบกที่เกี่ยวข้องกับ LNG |
| SIGTTO | มาตรฐานด้านความปลอดภัยและการปฏิบัติการของเรือขนส่งก๊าซและสถานีรับ-จ่ายก๊าซธรรมชาติเหลว |

# ขอบเขตการให้บริการ


ขอบเขตความรับผิดชอบของ PTTLNG

# เอกสารแนบ 41

## สัญญาจ้างงานพยาบาล

ต้นฉบับ

# ใบสั่งจ้าง

ผู้รับจ้าง ห้างหุ้นส่วนจำกัด เฌอลัญชร์ เฮลท์ เซอร์วิส แอนด์ ซัพพลาย
ที่อยู่ หมู่บ้าน เดอะเซนเตอร์พอยด์ พลูตาหลวง เลขที่ ๑๒๘/๗๓
หมู่ ๔ ถนน ๓๓๑ ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี
๒๐๑๘๐
โทรศัพท์ ๐๙๗๒๔๒๔๙๒๓
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๒๐๓๕๕๙๐๐๒๔๐๙

ใบสั่งจ้างเลขที่ DF๔๑๐๐๐๓๕๔
วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔
ส่วนราชการ บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด
ที่อยู่ ชั้น ๓ ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคาร เอ
๕๕๕/๑ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขต
จตุจักร กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ ๐๒๑๔๐๑๕๕๕

ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เฌอลัญชร์ เฮลท์ เซอร์วิส แอนด์ ซัพพลาย ได้เสนอราคา ไว้ต่อ บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด ซึ่งได้รับราคาและตกลงจ้าง ตามรายการดังต่อไปนี้

| ลำดับ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาต่อหน่วย (บาท) | จำนวนเงิน (บาท) |
|---|---|---|---|---|---|
| ๑ | จัดจ้างงานบริการพยาบาลประจำสำนักงานระยอง | ๑ | Activ.unit | ๔๐๐,๐๐๐.๐๐ | ๔๐๐,๐๐๐.๐๐ |
| (สี่แสนบาทถ้วน) | | | | รวมเป็นเงิน | ๓๗๓,๘๓๑.๗๘ |
| | | | | ภาษีมูลค่าเพิ่ม | ๒๖,๑๖๘.๒๒ |
| | | | | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | ๔๐๐,๐๐๐.๐๐ |

การสั่งจ้าง อยู่ภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้

๑. กำหนดส่งมอบภายใน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างได้รับใบสั่งจ้าง
๒. ครบกำหนดส่งมอบวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕
๓. สถานที่ส่งมอบ บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด ๘/๑ ถนนไอ-แปด นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัด ระยอง ๒๑๑๕๐
๔. ระยะเวลารับประกัน - ปี - เดือน ๑๕ วัน
๕. สงวนสิทธิ์ค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนด โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐.๐๐ บาท
๖. ส่วนราชการสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับมอบถ้าปรากฏว่าสินค้านั้นมีลักษณะไม่ตรงตามรายการที่ระบุไว้ในใบสั่งจ้าง กรณีนี้ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการเปลี่ยนใหม่ให้ถูกต้องตามใบสั่งจ้างทุกประการ
๗. การจ้างช่วง ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดหรือพันธะหน้าที่และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วน โดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงาน ที่จ้างช่วง ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

๘. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ หน่วยงานของรัฐสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาหรือข้อตกลงของคู่สัญญาเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

<u>หมายเหตุ :</u>

๑. การติดอากรแสตมป์ให้เป็นไปตามประมวลกฎหมายรัษฎากร หากต้องการให้ใบสั่งจ้างมีผลตามกฎหมาย

๒.ใบสั่งจ้างนี้อ้างอิงตามเลขที่โครงการ ๖๔๐๘๗๒๒๒๓๑๐ ประกวดราคาจัดจ้างงานบริการพยาบาลประจำสำนักงานจังหวัดระยอง ด้วย วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลงชื่อ..... [redacted] ..... ผู้สั่งจ้าง

( นายอภิวัฒน์ เดชวรสิทธิ )

รองกรรมการผู้จัดการใหญ่กลยุทธ์และบริหารองค์กร

วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔

ลงชื่อ..... [redacted] ..... ผู้รับใบสั่งจ้าง

(นาวาตรีหญิงทรายทอง สุนทรศารทูล)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔

คู่ฉบับ

# ใบสั่งจ้าง

ผู้รับจ้าง ห้างหุ้นส่วนจำกัด เฌอลัญชร์ เฮลท์ เซอร์วิส แอนด์ ซัพพลาย
ที่อยู่ หมู่บ้าน เดอะเซนเตอร์พอยด์ พลูตาหลวง เลขที่ ๑๒๘/๗๓
หมู่ ๔ ถนน ๓๓๑ ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี
๒๐๑๘๐
โทรศัพท์ ๐๙๗๒๔๒๔๙๒๓
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๒๐๓๕๕๙๐๐๒๔๐๙

ใบสั่งจ้างเลขที่ DF๔๑๐๐๐๓๕๔
วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔
ส่วนราชการ บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด
ที่อยู่ ชั้น ๓ ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคาร เอ
๕๕๕/๑ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขต
จตุจักร กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ ๐๒๑๔๐๑๕๕๕

ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เฌอลัญชร์ เฮลท์ เซอร์วิส แอนด์ ซัพพลาย ได้เสนอราคา ไว้ต่อ บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด ซึ่งได้รับราคาและตกลงจ้าง ตามรายการดังต่อไปนี้

| ลำดับ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาต่อหน่วย (บาท) | จำนวนเงิน (บาท) |
|---|---|---|---|---|---|
| ๑ | จัดจ้างงานบริการพยาบาลประจำสำนักงานระยอง | ๑ | Activ.unit | ๔๐๐,๐๐๐.๐๐ | ๔๐๐,๐๐๐.๐๐ |
| | | | | รวมเป็นเงิน | ๓๗๓,๘๓๑.๗๘ |
| | | | | ภาษีมูลค่าเพิ่ม | ๒๖,๑๖๘.๒๒ |
| | (สี่แสนบาทถ้วน) | | | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | ๔๐๐,๐๐๐.๐๐ |

การสั่งจ้าง อยู่ภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้

๑. กำหนดส่งมอบภายใน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างได้รับใบสั่งจ้าง
๒. ครบกำหนดส่งมอบวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕
๓. สถานที่ส่งมอบ บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด ๘/๑ ถนนไอ-แปด นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัด ระยอง ๒๑๑๕๐
๔. ระยะเวลารับประกัน - ปี - เดือน ๑๕ วัน
๕. สงวนสิทธิ์ค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนด โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐.๐๐ บาท
๖. ส่วนราชการสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับมอบถ้าปรากฏว่าสินค้านั้นมีลักษณะไม่ตรงตามรายการที่ระบุไว้ในใบสั่งจ้าง กรณีนี้ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการเปลี่ยนใหม่ให้ถูกต้องตามใบสั่งจ้างทุกประการ
๗. การจ้างช่วง ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดหรือพันธะหน้าที่และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วน โดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงาน ที่จ้างช่วง ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

๘. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ หน่วยงานของรัฐสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาหรือข้อตกลงของคู่สัญญาเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

หมายเหตุ :

๑. การติดอากรแสตมป์ให้เป็นไปตามประมวลกฎหมายรัษฎากร หากต้องการให้ใบสั่งจ้างมีผลตามกฎหมาย

๒.ใบสั่งจ้างนี้อ้างอิงตามเลขที่โครงการ ๖๔๐๘๗๒๒๒๓๑๐ ประกวดราคาจัดจ้างงานบริการพยาบาลประจำสำนักงานจังหวัดระยอง ด้วย วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลงชื่อ..[redacted]..... ผู้สั่งจ้าง

( นายอภิวัฒน์ เดชวรสิทธิ )

รองกรรมการผู้จัดการใหญ่กลยุทธ์และบริหารองค์กร

วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔

ลงชื่อ.....[redacted]..... ผู้รับใบสั่งจ้าง

(นาวาตรีหญิงทรายทอง สุนทรศารทูล)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔

# เอกสารแนบ 42

# สัญญาการบริการผู้ป่วยฉุกเฉิน

บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด
ชั้น 3 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารเอ
555/1 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร
เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ +66 (0) 2140-1555
โทรสาร +66 (0) 2140-1556
www.pttlng.com

PTT LNG Company Limited
3rd Floor Energy Complex Building A
555/1 Vibhavadi Rangsit Rd., Chatuchak
Bangkok 10900, THAILAND
Telephone +66 (0) 2140-1555
Fax +66 (0) 2140-1556
www.pttlng.com

PTTLNG (R) 467 /59

30 พฤศจิกายน 2559

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์สนับสนุนทางการแพทย์กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลระยอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แผนที่ตั้ง บ.พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด

2. เอกสารข้อมูลความปลอดภัยสารเคมี Safety Data Sheet (SDS)

ด้วยบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 8/1 ถนน I-8 นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง ประกอบกิจการรับ จัดเก็บ และแปรสภาพก๊าซธรรมชาติเหลว เป็นก๊าซธรรมชาติ เพื่อจ่ายเข้าสู่ระบบท่อส่งก๊าซให้กับลูกค้า รวมทั้งให้บริการขนถ่าย ก๊าซธรรมชาติเหลว ลงรถบรรทุกนั้น เพื่อให้เป็นการเตรียมความพร้อมการตอบเหตุฉุกเฉินให้มีประสิทธิภาพในด้านการช่วยเหลือผู้บาดเจ็บ อาจจะต้องขอสนับสนุนจาก โรงพยาบาลระยอง ในกรณีดังกล่าว

ดังนั้นบริษัทฯ จึงขอจัดส่งข้อมูลแผนที่ตั้ง บริษัทฯ และ เอกสารข้อมูลความปลอดภัยสารเคมี Safety data Sheet (SDS) เพื่อเป็นข้อมูลในการเตรียมความพร้อมการเข้าถึงพื้นที่ และการช่วยเหลือผู้บาดเจ็บตามที่กล่าวมาข้างต้น โดยการติดต่อประสานงานทาง บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด จะติดต่อไปที่หมายเลข 1669 เพื่อแจ้งรายละเอียดและขอสนับสนุนด้านทางการแพทย์ ในการช่วยเหลือผู้บาดเจ็บ

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายโชคชัย ธนเมธี)

กรรมการรักษาการกรรมการผู้จัดการ

Received by [redacted]
Date : 8-12-59

ผู้ประสานงาน: นายหิรัญ อุดมโภชน์
โทรศัพท์ 083-008-8258 โทรสาร 0-3897-8291

บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด
ชั้น 3 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารเอ
555/1 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร
เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ +66 (0) 2140-1555
โทรสาร +66 (0) 2140-1556
www.pttlng.com

PTT LNG Company Limited
3rd Floor Energy Complex Building A
555/1 Vibhavadi Rangsit Rd., Chatuchak
Bangkok 10900, THAILAND
Telephone +66 (0) 2140-1555
Fax +66 (0) 2140-1556
www.pttlng.com

PTTLNG (R) 470 /59

30 พฤศจิกายน 2559

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์สนับสนุนทางการแพทย์กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แผนที่ตั้ง บ.พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด

2. เอกสารข้อมูลความปลอดภัยสารเคมี Safety data Sheet (SDS)

ด้วยบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 8/1 ถนน I-8 นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง ประกอบกิจการรับ จัดเก็บ และแปรสภาพก๊าซธรรมชาติเหลว เป็นก๊าซธรรมชาติ เพื่อจ่ายเข้าสู่ระบบท่อส่งก๊าซให้กับลูกค้า รวมทั้งให้บริการขนถ่าย ก๊าซธรรมชาติเหลว ลงรถบรรทุกนั้น เพื่อให้เป็นการเตรียมความพร้อมการตอบเหตุฉุกเฉินให้มีประสิทธิภาพในด้านการช่วยเหลือผู้บาดเจ็บ อาจจะต้องขอสนับสนุนจาก โรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ ในกรณีดังกล่าว

ดังนั้นบริษัทฯ จึงขอจัดส่งข้อมูลแผนที่ตั้ง บริษัทฯ และ เอกสารข้อมูลความปลอดภัยสารเคมี Safety data Sheet (SDS) เพื่อเป็นข้อมูลในการเตรียมความพร้อมการเข้าถึงพื้นที่ และการช่วยเหลือผู้บาดเจ็บตามที่กล่าวมาข้างต้น โดยการติดต่อประสานงานทาง บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด จะติดต่อไปที่หมายเลข 1669 เพื่อแจ้งรายละเอียดและขอสนับสนุนด้านทางการแพทย์ ในการช่วยเหลือผู้บาดเจ็บ

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายโชคชัย ธนเมธี)

กรรมการรักษาการกรรมการผู้จัดการ

Received by : [redacted]

Date : 7 ธ.ค.

ผู้ประสานงาน: นายหิรัญ อุดมโภชน์

โทรศัพท์ 083-008-8258 โทรสาร 0-3897-8291

บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด
ชั้น 3 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารเอ
555/1 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร
เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ +66 (0) 2140-1555
โทรสาร +66 (0) 2140-1556
www.pttlng.com

PTT LNG Company Limited
3rd Floor Energy Complex Building A
555/1 Vibhavadi Rangsit Rd., Chatuchak
Bangkok 10900, THAILAND
Telephone +66 (0) 2140-1555
Fax +66 (0) 2140-1556
www.pttlng.com

PTTLNG (R) 469 /59

30 พฤศจิกายน 2559

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์สนับสนุนทางการแพทย์กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบ้านฉาง

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แผนที่ตั้ง บ.พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด

2. เอกสารข้อมูลความปลอดภัยสารเคมี Safety data Sheet (SDS)

ด้วยบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 8/1 ถนน I-8 นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง ประกอบกิจการรับ จัดเก็บ และแปรสภาพก๊าซธรรมชาติเหลว เป็นก๊าซธรรมชาติ เพื่อจ่ายเข้าสู่ระบบท่อส่งก๊าซให้กับลูกค้า รวมทั้งให้บริการขนถ่าย ก๊าซธรรมชาติเหลว ลงรถบรรทุกนั้น เพื่อให้เป็นการเตรียมความพร้อมการตอบเหตุฉุกเฉินให้มีประสิทธิภาพในด้านการช่วยเหลือผู้บาดเจ็บ อาจจะต้องขอสนับสนุนจาก โรงพยาบาลบ้านฉาง ในกรณีดังกล่าว

ดังนั้นบริษัทฯ จึงขอจัดส่งข้อมูลแผนที่ตั้ง บริษัทฯ และ เอกสารข้อมูลความปลอดภัยสารเคมี Safety data Sheet (SDS) เพื่อเป็นข้อมูลในการเตรียมความพร้อมการเข้าถึงพื้นที่ และการช่วยเหลือผู้บาดเจ็บตามที่กล่าวมาข้างต้น โดยการติดต่อประสานงานทาง บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด จะติดต่อไปที่หมายเลข 1669 เพื่อแจ้งรายละเอียดและขอสนับสนุนด้านทางการแพทย์ ในการช่วยเหลือผู้บาดเจ็บ

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายโชคชัย ธนเมธี)

กรรมการรักษาการกรรมการผู้จัดการ

Received by [redacted]

Date : 4/12/59

ผู้ประสานงาน: นายหิรัญ อุดมโภชน์

โทรศัพท์ 083-008-8258 โทรสาร 0-3897-8291

บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด
ชั้น 3 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารเอ
555/1 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร
เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ +66 (0) 2140-1555
โทรสาร +66 (0) 2140-1556
www.pttlng.com

PTT LNG Company Limited
3rd Floor Energy Complex Building A
555/1 Vibhavadi Rangsit Rd., Chatuchak
Bangkok 10900, THAILAND
Telephone +66 (0) 2140-1555
Fax +66 (0) 2140-1556
www.pttlng.com

PTTLNG (R) 468 /59

30 พฤศจิกายน 2559

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์สนับสนุนทางการแพทย์กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติฯ (มาบตาพุด)

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แผนที่ตั้ง บ.พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด

2. เอกสารข้อมูลความปลอดภัยสารเคมี Safety data Sheet (SDS)

ด้วยบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 8/1 ถนน I-8 นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง ประกอบกิจการรับ จัดเก็บ และแปรสภาพก๊าซธรรมชาติเหลว เป็นก๊าซธรรมชาติ เพื่อจ่ายเข้าสู่ระบบท่อส่งก๊าซให้กับลูกค้า รวมทั้งให้บริการขนถ่าย ก๊าซธรรมชาติเหลว ลงรถบรรทุกนั้น เพื่อให้เป็นการเตรียมความพร้อมการตอบเหตุฉุกเฉินให้มีประสิทธิภาพในด้านการช่วยเหลือผู้บาดเจ็บ อาจจะต้องขอสนับสนุนจาก โรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติฯ (มาบตาพุด) ในกรณีดังกล่าว

ดังนั้นบริษัทฯ จึงขอจัดส่งข้อมูลแผนที่ตั้ง บริษัทฯ และ เอกสารข้อมูลความปลอดภัยสารเคมี Safety data Sheet (SDS) เพื่อเป็นข้อมูลในการเตรียมความพร้อมการเข้าถึงพื้นที่ และการช่วยเหลือผู้บาดเจ็บตามที่กล่าวมาข้างต้น โดยการติดต่อประสานงานทาง บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด จะติดต่อไปที่หมายเลข 1669 เพื่อแจ้งรายละเอียดและขอสนับสนุนด้านทางการแพทย์ ในการช่วยเหลือผู้บาดเจ็บบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายโชคชัย ธนเมธี)

กรรมการรักษาการกรรมการผู้จัดการ

Received by : [redacted]

Date : 7-12-59

ผู้ประสานงาน: นายหิรัญ อุดมโภชน์

โทรศัพท์ 083-008-8258 โทรสาร 0-3897-8291

# เอกสารแนบ 43

# สถิติการใช้ห้องพยาบาล

# MAPTAPHUT LNG TERMINAL

## First aid room service summary report

## On January - June 2022

| No. | Type of Disease | Jan.22 | Feb.22 | Mar.22 | Apr.22 | May 22 | Jun.22 | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Respiratory system | 4 | 3 | 1 | 3 | 6 | 6 | 23 |
| 2 | Gastric system | 8 | 4 | 2 | 0 | 2 | 3 | 19 |
| 3 | Skeletal & muscle | 4 | 1 | 7 | 3 | 5 | 5 | 25 |
| 4 | Skin & allergy | 1 | 0 | 2 | 2 | 1 | 3 | 9 |
| 5 | Urinary tract & gynae | 0 | 0 | 2 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| 6 | Headache | 1 | 5 | 3 | 2 | 1 | 1 | 13 |
| 7 | Circulatory system | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | Eyes | 3 | 8 | 3 | 1 | 4 | 0 | 19 |
| 9 | ENT | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 4 | 8 |
| 10 | Oral cavity | 0 | 3 | 5 | 2 | 1 | 0 | 11 |
| 11 | Accident | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | Dressing | 5 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 9 |
| 13 | Other Contracts with health | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 3 |
| | Total | 26 | 27 | 28 | 18 | 22 | 23 | 144 |

# เอกสารแนบ 44

# สำเนาเอกสารการเตรียมความพร้อมและระงับเหตุฉุกเฉิน

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

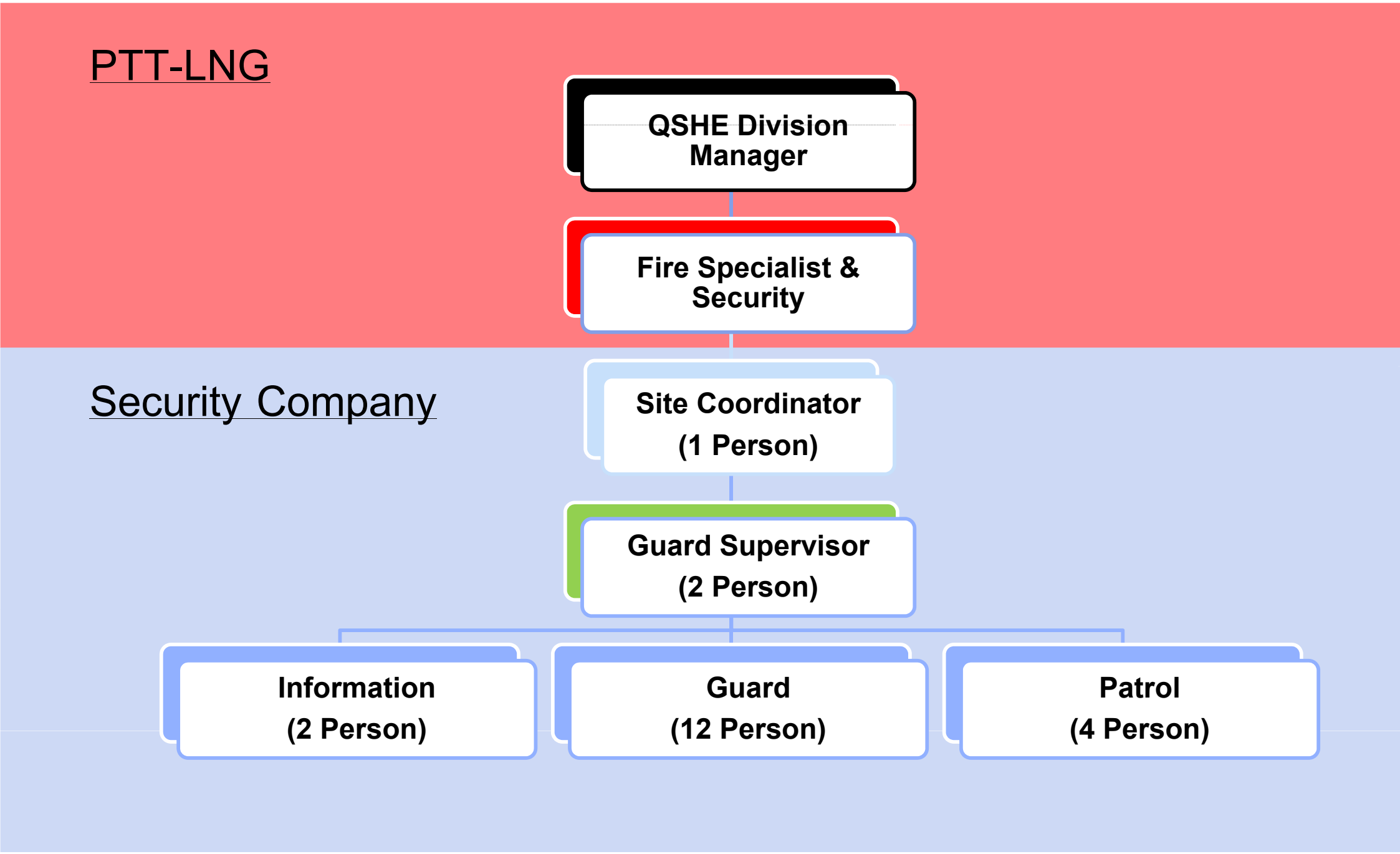
[redacted]

[redacted]

# เอกสารแนบ 45

## โครงสร้างองค์กรบริหารด้านความปลอดภัยของโครงการ

# Security Organization



# เอกสารแนบ 46

## การซ้อมแผนปฏิบัติการด้านความปลอดภัยของโรงงาน
## และแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน

| | | |
|---|---|---|
| ptt LNG | **สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม** | **รหัส : F-QS-0112**<br>**ทีม : ___B_____**<br>**ครั้งที่ : __1___/_____**<br>**หน้า : _____/_____** |

[redacted]

| | | |
|---|---|---|
| | สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม | รหัส : F-QS-0112 Rev.00<br>ทีม : Fire Team Shift D<br>ครั้งที่ : 1 / 2565<br>หน้า : |

[redacted]

| | | |
|---|---|---|
| | สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม | รหัส : F-QS-0112 Rev.00<br>ทีม : Fire Team Shift D<br>ครั้งที่ : 1 / 2565<br>หน้า : |

[redacted]

| | | |
|---|---|---|
| ptt LNG | สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม | รหัส : F-QS-0112 Rev.00<br>ทีม : Fire Team Shift D<br>ครั้งที่ : 1 / 2565<br>หน้า : |

**ภาพการฝึกซ้อมเพิ่มเติม**

| | | |
|---|---|---|
| ptt LNG | สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม | รหัส : F-QS-0112 Rev.00<br>ทีม : __Crew-A_____<br>ครั้งที่ : _1___ / 2565___<br>หน้า : ___2___/___4___ |

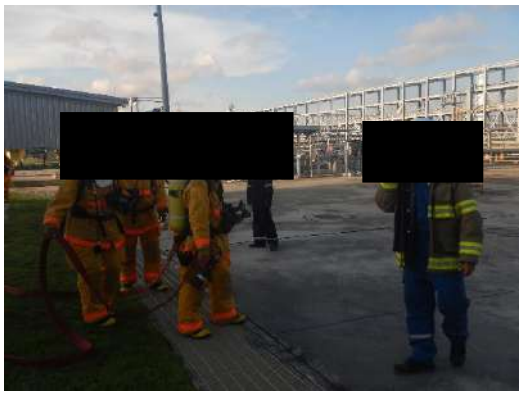
[redacted]

| | | |
|---|---|---|
| ptt LNG | สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม | รหัส : F-QS-0112 Rev.00<br>ทีม : __Crew-A_____<br>ครั้งที่ : _1___ / 2565___<br>หน้า : ___2___/___4___ |

[redacted]

| | | |
|---|---|---|
| ptt LNG | **สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม** | **รหัส : F-QS-0112 Rev.00**<br>**ทีม : __Crew-A_____**<br>**ครั้งที่ : _1___ / 2565___**<br>**หน้า : ___2___/___4___** |

Fire Leadership แบ่งทีม 2 ทีม เพื่อทำCool down อุปกรณ์ และเตรียมสายอุปกรณ์ดับเพลิง



แบ่งทีม 2 ทีม เพื่อเข้าดับเพลิง และ cooldown อุปกรณ์

<u>ตรวจเช็ค Gas LEL</u>

<u>ทำการปิดน้ำและเก็บสายดับเพลิง</u>

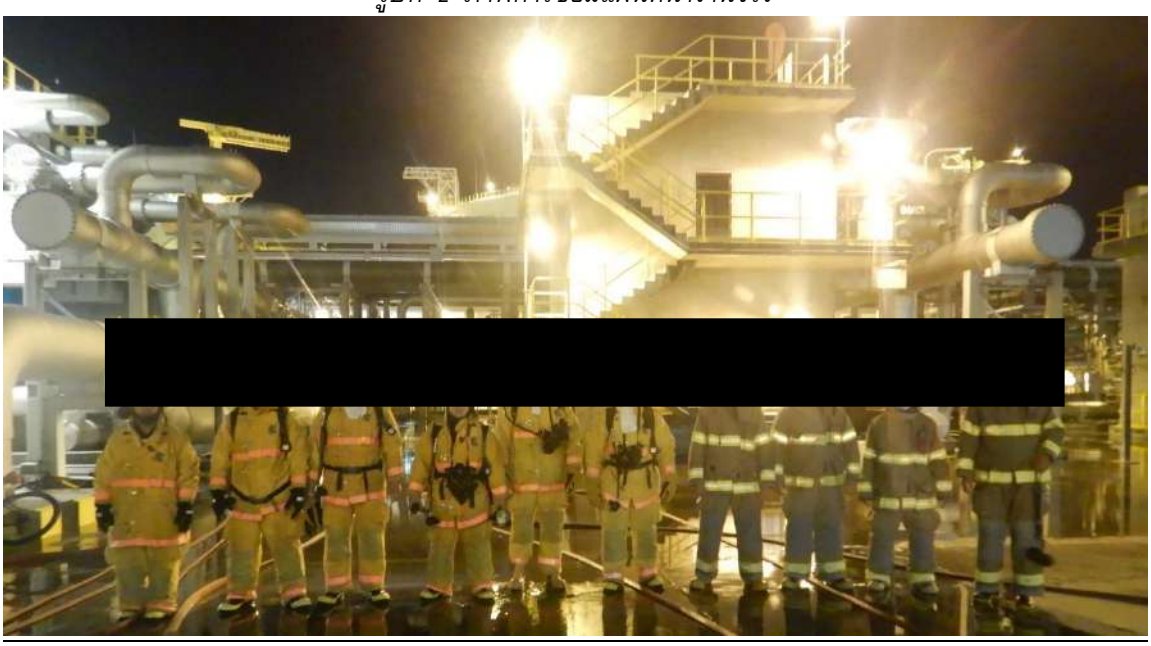
<u>OC และ Fire leader ทำการสรุปสถานการ์ณ์ และ สรุปข้อดี – ข้อเสีย</u>

| | | |
|---|---|---|
| | **สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม** | **รหัส : F-QS-0112 Rev.00**<br>**ทีม : ___กะ C_____**<br>**ครั้งที่ : __01__ / 2565___**<br>**หน้า : _____/_____** |

[redacted]

| | | |
|---|---|---|
| ptt LNG | **สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม** | **รหัส : F-QS-0112 Rev.00**<br>**ทีม : ___กะ C_____**<br>**ครั้งที่ : __01__ / 2565___**<br>**หน้า : _____/_____** |


*รูปที่ 2 ภาพการซ้อมแผนหน้างานจริง*



รูปที่ 4 ภาพทีมงาน ปค. และดับเพลิง

| | | |
|---|---|---|
| | **สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม** | รหัส : **F-QS-0112**<br>ทีม : **A**<br>ครั้งที่ : 1 / 12**/04/2565**<br>หน้า : **1 / 2** |

[redacted]

| | | |
|---|---|---|
| ptt LNG | **สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม** | **รหัส : F-QS-0112**<br>**ทีม : A**<br>**ครั้งที่ :** 1 / 12**/04/2565**<br>**หน้า : 1 / 2** |


| | | |
|---|---|---|
| ptt LNG | **สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม** | **รหัส : F-QS-0112**<br>**ทีม : A**<br>**ครั้งที่ :** 1 / 12**/04/2565**<br>**หน้า : 1 / 2** |


| | | |
|---|---|---|
| | **สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม** | **รหัส : F-QS-0112**<br>**ทีม : A**<br>**ครั้งที่ :** 1 / 01**/04/2565**<br>**หน้า : 1 / 2** |

[redacted]

| | | |
|---|---|---|
| ptt LNG | **สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม** | **รหัส : F-QS-0112**<br>**ทีม : A**<br>**ครั้งที่ :** 1 / 01**/04/2565**<br>**หน้า : 1 / 2** |

**ภาพการฝึกซ้อม**


| | | |
|---|---|---|
| ptt LNG | **สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม** | **รหัส : F-QS-0112**<br>**ทีม : A**<br>**ครั้งที่ :** 1 / 01**/04/2565**<br>**หน้า : 1 / 2** |


| | | |
|---|---|---|
| ptt LNG | **สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม** | **รหัส : F-QS-0112**<br>**ทีม : A**<br>**ครั้งที่ :** 1 / 01**/04/2565**<br>**หน้า : 1 / 2** |


| | | |
|---|---|---|
| ptt LNG | **สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม** | **รหัส : F-QS-0112**<br>**ทีม : A**<br>**ครั้งที่ :** 1 / 01**/04/2565**<br>**หน้า : 1 / 2** |


| | | |
|---|---|---|
| | สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม | รหัส : F-QS-0112 Rev.00<br>ทีม : Fire Team Shift D<br>ครั้งที่ : 3 / 2565<br>หน้า : |

[redacted]

| | | |
|---|---|---|
| | สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม | รหัส : F-QS-0112 Rev.00<br>ทีม : Fire Team Shift D<br>ครั้งที่ : 3 / 2565<br>หน้า : |

[redacted]

| | | |
|---|---|---|
| ptt LNG | **สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม** | **รหัส : F-QS-0112**<br>**ทีม : ___B_____**<br>**ครั้งที่ : __1___/_____**<br>**หน้า : _____/_____** |

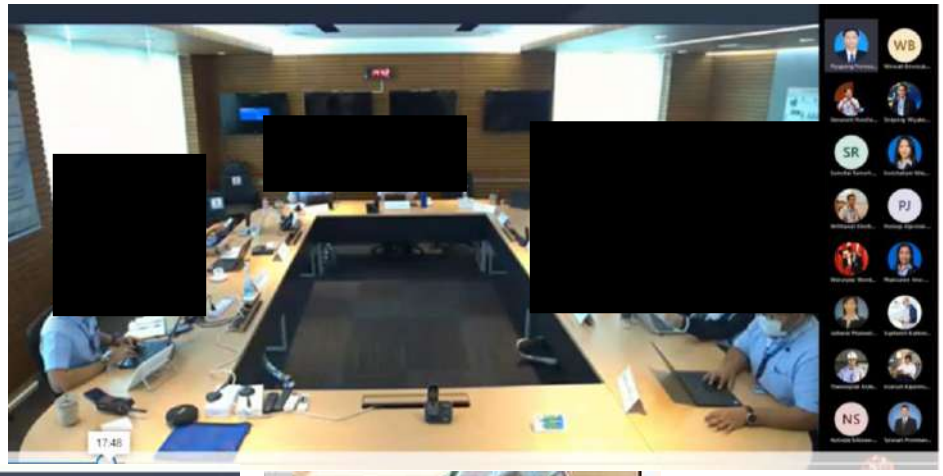
[redacted]

| | | |
|---|---|---|
| ptt LNG | **สรุปผลการฝึกทบทวนและฝึกซ้อม** | **รหัส : F-QS-0112**<br>**ทีม : ___B_____**<br>**ครั้งที่ : __1___/_____**<br>**หน้า : _____/_____** |

[redacted]

# ซ้อมแผนตอบโต้ภาวะฉุกเฉินน้ำมันรั่วไหลลงทะเลระดับโรงงาน (Table Top)

## 12 พฤษภาคม 2565 14.00 น.ถึง 16.30 น. LMPT1



# จัดทำแผนฉุกเฉินชุมชน หนองน้ำเย็น ร่วมกับ TIS, PTT Tank

18 มีนาคม 2565