ภาคผนวก ข-6

แผนระงับเหตุฉุกเฉิน

(Emergency Response Procedure & Emergency Flow Chart)

เอกสารสนับสนุนแผนป้องกันระงับเหตุฉุกเฉิน ปท.12

เอกสารสนับสนุนแผนป้องกันระงับเหตุฉุกเฉินและบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจและ Pre Fire Plan ปท.12

PRADITUS THEWELA

S-ปท.12 ปตท.3-03-04-001_R09

เอกสารสนับสนุนแผนป้องกันระงับเหตุฉุกเฉินและบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจและ Pre Fire Plan ปท.12

5.1) วัตถุประสงค์ (Objective)

การจัดทำแผนป้องกันระงับเหตุฉุกเฉิน และบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ สำหรับสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ มีวัตถุประสงค์ดังนี้

1. เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ กิจการขนส่งก๊าซธรรมชาติ สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

2. เพื่อให้มีความมั่นคงปลอดภัย ในการป้องกันมิให้เกิดความเสียหายแก่บุคคล ทรัพย์สินและสิ่งแวดล้อม หรือ ลดความรุนแรงจากความสูญเสียให้เกิดขึ้นน้อยที่สุด พร้อมทั้งปกป้องผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียหลัก ชื่อเสียงและภาพลักษณ์องค์กร

3. เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติให้กับผู้บริหารและพนักงานทุกระดับทราบ บทบาทหน้าที่ การวินิจฉัยตัดสินใจ และสั่งการให้ความช่วยเหลือ ป้องกัน ระงับเหตุ และฟื้นฟูหลังเกิดเหตุฉุกเฉินหรือภาวะวิกฤตที่เกิดขึ้น สร้างความมั่นใจในการเตรียมการตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉินหรือภาวะวิกฤตต่าง ๆ ได้อย่างรวดเร็วและปลอดภัย

4. เพื่อใช้เป็นแนวทางฝึกอบรมและฝึกซ้อมให้เกิดความชำนาญ ตามหน้าที่รับผิดชอบของผู้บริหารและพนักงานที่เกี่ยวข้องเมื่อเกิด.หตุฉุกเฉินหรือภาวะวิกฤต ซึ่งได้ระบุไว้อย่างชัดเจน และนำผลการฝึกซ้อมมาปรับปรุงระบบการบริหารความต่อเนื่องของการดำเนินธุรกิจจนมีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น

5.2) ขอบข่าย (Scope)

เอกสารฉบับนี้ระบุถึงแผนป้องกัน ระงับเหตุฉุกเฉิน และบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ สำหรับสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เพื่อให้การปฏิบัติงานในกระบวนการ/กิจกรรมหลักของสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ สามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่องในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน/วิกฤต หรือการหยุดชะงัก ซึ่งครอบคลุมการเตรียมรับสถานการณ์ฉุกเฉินที่เกิดขึ้นกับทรัพย์สิน อาคารสถานที่ และแนวเขตในการวางระบบโครงข่ายก๊าซธรรมชาติ (ตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2550) สถานการณ์ฉุกเฉินที่เกิดขึ้นจำแนกออกเป็น 3 กรณี ได้แก่

1. กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน/วิกฤตกับระบบท่อส่งก๊าซฯ (Pipeline System Interruption)

2. กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน/วิกฤตกับสถานที่ปฏิบัติงาน (Office & Working area deny access)

3. กรณีระบบ SCADA ขัดข้อง (SCADA fail)

โดยมีศูนย์ปฏิบัติการชลบุรี (Operation Center : OC) เป็นศูนย์หลักในการดำเนินงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และ

มีการแบ่งเขตความรับผิดชอบ ดังนี้

1. ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 1 จังหวัดชลบุรี รับผิดชอบระบบท่อส่งก๊าซฯ ครอบคลุมพื้นที่จังหวัดชลบุรี ฉะเชิงเทรา สมุทรปราการ ระยอง และกรุงเทพมหานคร
2. ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 2 จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ครอบคลุมพื้นที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปทุมธานี สระบุรี และนครนายก
3. ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 3 จังหวัดระยอง ครอบคลุมพื้นที่จังหวัดระยอง และชลบุรี
4. ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 4 จังหวัดขอนแก่น ครอบคลุมพื้นที่จังหวัดขอนแก่น
5. ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 5 จังหวัดราชบุรี ครอบคลุมพื้นที่ตั้งแต่ราชบุรี กาญจนบุรี และนครปฐม
6. ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 6 จังหวัดกรุงเทพมหานคร ครอบคลุมพื้นที่จังหวัดกรุงเทพมหานคร ปทุมธานี นนทบุรี และสมุทรปราการ
7. ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 7 จังหวัดสงขลา ครอบคลุมพื้นที่จังหวัดสงขลา และนครศรีธรรมราช
8. ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 8 จังหวัดกาญจนบุรี ครอบคลุมพื้นที่จังหวัดกาญจนบุรี และราชบุรี
9. ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 9 จังหวัดปทุมธานี ครอบคลุมพื้นที่จังหวัดกรุงเทพมหานคร สมุทรปราการ พระนครศรีอยุธยา และปทุมธานี
10. ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 10 จังหวัดปราจีนบุรี ครอบคลุมพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี และนครนายก
11. ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 11 จังหวัดนครสวรรค์ ครอบคลุมพื้นที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา สิงหบุรี อ่างทอง ชัยนาทและนครสวรรค์
12. ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 12 ครอบคลุมพื้นที่จังหวัดสระบุรีและนครราชสีมา
13. ฝ่ายปฏิบัติการระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติในทะเล ซึ่งประจำการที่ศูนย์ปฏิบัติการชลบุรี รับผิดชอบพื้นที่ระบบท่อส่งก๊าซฯ ในทะเล

5.3) เอกสารอ้างอิงที่อยู่ภายนอกระบบ เช่น กฎหมาย (Reference)

1.กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวะอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555 และฉบับที่ 2 พ.ศ. 2561

2. กฎกระทรวงระบบการขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ พ.ศ. 2556

3.กฎกระทรวงสถานที่เก็บรักษาน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2551

4. พรบ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2561

5. ข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. 2559 (PSM)

6. แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. 2564-2570

5.4) คำจำกัดความ (Definition)

1. เหตุฉุกเฉิน หมายถึง สถานการณ์ที่เกิดขึ้นอย่างฉับพลัน เมื่อเกิดขึ้นแล้วส่งผลต่อชีวิต ทรัพย์สิน **กระบวนการผลิต** สังคม สิ่งแวดล้อม ชื่อเสียงและภาพลักษณ์องค์กร ซึ่งก่อให้เกิดผลกระทบต่อกระบวนการรับ-ส่งก๊าซฯ เช่น ไฟไหม้ สารเคมีรั่วไหล/หกล้น ระเบิด ทางการแพทย์ เป็นต้น ซึ่งต้องการการดำเนินการโดยเร่งด่วน เพื่อลดความเลวร้ายของสถานการณ์ลง ยุติ และกลับคืนสู่สภาพเดิมโดยเร็วที่สุด

2. ภาวะวิกฤต หมายถึง สถานการณ์ที่ก่อให้เกิดผลกระทบการดำเนินธุรกิจ ทางกฎหมาย ภาพพจน์ชื่อเสียง และอื่น ๆ ซึ่งส่งผลต่อการดำเนินงานทั้งทางปฏิบัติการและทางพาณิชย์ หรือส่งผลต่อความอยู่รอดขององค์กรอย่างรุนแรง สามารถขยายผลอย่างรวดเร็วเป็นจุดสนใจของสื่อมวลชนรวมถึงประเด็นปัญหาอื่น ๆจากภายนอก เช่น การเกิดโรคระบาด การฟ้องร้อง การประท้วง เหตุฉุกเฉินด้านความมั่นคงปลอดภัย (Security) และภัยธรรมชาติต่าง ๆ เป็นต้น ซึ่งในภาวะวิกฤตแต่ละเหตุการณ์ต้องอาศัยการจัดการหลายด้าน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการควบคุมผลกระทบ ลดความสูญเสียจากเหตุการณ์โดยสามารถดำเนินธุรกิจได้อย่างต่อเนื่องและกลับสู่ภาวะปกติได้อย่างรวดเร็ว

3. สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ได้แบ่งเหตุฉุกเฉินตามระดับความรุนแรงและผลกระทบเป็น 5 ระดับ ได้แก่

เหตุฉุกเฉินระดับที่ 0 (ระดับภายในพื้นที่) หมายถึง เหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นกับทรัพย์สิน เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นแล้วสามารถระงับเหตุได้ด้วยพนักงานของหน่วยงาน/บริษัทที่ปฏิบัติงานประจำหรือพนักงานที่กำลังปฏิบัติงานในพื้นที่เกิดเหตุในขณะนั้น**สามารถระงับเหตุด้วยตนเองได้โดยไม่ต้องการ**ขอกำลังสนับสนุน วัสดุอุปกรณ์เพิ่มเติม โดยอำนาจการตัดสินใจจาก**ศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินพื้นที่ (ECA: Emergency Command Area) ซึ่งมีผู้บริหารสูงสุดของพื้นที่เกิดเหตุหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายทำหน้าที่เป็นผู้อำนวยการศูนย์ ECA**

เหตุฉุกเฉินระดับที่ 1 หรือภาวะวิกฤต (ระดับท้องถิ่น) หมายถึง เหตุฉุกเฉินระดับที่ 0 (ระดับภายในพื้นที่) มีการขยายตัวหรือเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นในระดับรุนแรง ซึ่ง**ผู้สั่งการจุดเกิดเหตุ ECA หรือศูนย์ติดตามสถานการณ์ (Gas control)** พิจารณาแล้วไม่สามารถควบคุมให้อยู่ในวงจำกัดของพื้นที่หรือเข้าสู่ภาวะปกติได้ด้วยพนักงานของหน่วยงาน/บริษัทที่ปฏิบัติงานประจำ วัสดุอุปกรณ์หรือพนักงานที่กำลังปฏิบัติงานในพื้นที่เกิดเหตุในขณะนั้น หากเหตุการณ์ลุกลามรุนแรงมีการขยายวงกว้างจน**มีความต้องการ**ให้ผู้บริหารและพนักงานในส่วนอื่น ๆที่เกี่ยวข้องหรือต้องการสนับสนุน วัสดุอุปกรณ์เพิ่มเติม รวมถึงอำนาจการตัดสินใจจากภายนอกใน**ระดับท่อถิ่น(สาธารณะภัยขนาดเล็ก)และศูนย์บริหารจัดการเหตุฉุกเฉินและบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (Emergency Management and**

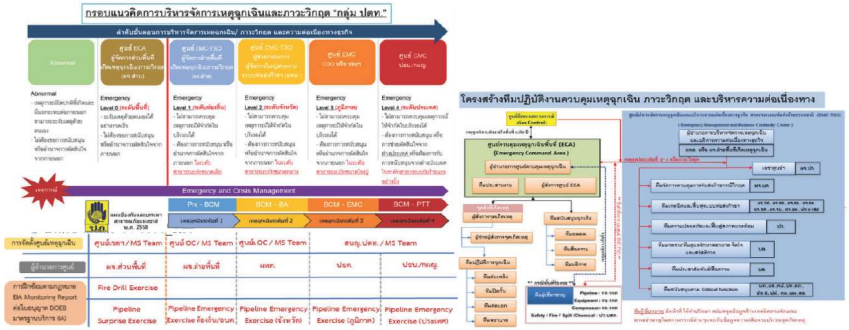
Business Continuity Center : EMC-TSO) โดยมีผู้จัดการฝ่ายพื้นที่เกิดเหตุฉุกเฉิน/ภาวะวิกฤต (ผจ.ฝ่าย) หรือผู้จัดการฝ่ายที่ได้รับมอบหมายทำหน้าที่เป็นผู้อำนวยการศูนย์ EMC-TSO

เหตุฉุกเฉินระดับที่ 2 หรือภาวะวิกฤต (ระดับจังหวัด) หมายถึง เหตุฉุกเฉินระดับที่ 1 (ระดับจังหวัด) มีการขยายตัวหรือเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นในระดับที่รุนแรง ซึ่ง**ผู้อำนวยการศูนย์ EMC-TSO (ผจ.ฝ่าย)** พิจารณาแล้วไม่สามารถควบคุมให้อยู่ในวงจำกัดของพื้นที่หรือเข้าสู่ภาวะปกติได้ด้วยพนักงานของหน่วยงาน/บริษัทที่ปฏิบัติงานประจำวัสดุอุปกรณ์หรือพนักงานที่กำลังปฏิบัติงานในพื้นที่เกิดเหตุในขณะนั้น หากเหตุการณ์ลุกลามรุนแรงมีการขยายวงกว้างจน**มีความต้องการ**ให้ผู้บริหารและพนักงานในส่วนอื่น ๆที่เกี่ยวข้องหรือต้องการสนับสนุน วัสดุอุปกรณ์เพิ่มเติม รวมถึงอำนาจการตัดสินใจจากภายนอกใน**ระดับจังหวัด (สาธารณภัยขนาดกลาง) และศูนย์บริหารจัดการเหตุฉุกเฉินและบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (EMC-TSO) โดยมีผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (ผทต.) หรือผู้จัดการฝ่ายที่ได้รับมอบหมายทำหน้าที่เป็นผู้ที่ได้รับมอบหมายทำหน้าที่เป็นผู้อำนวยการศูนย์ EMC-TSO**

เหตุฉุกเฉินระดับที่ 4 หรือภาวะวิกฤต หมายถึง เหตุฉุกเฉินระดับที่ 1 หรือ 2 หรือ 3 ที่ขยายตัว หรือเหตุฉุกเฉิน

เหตุฉุกเฉินระดับที่ 3 หรือภาวะวิกฤต หมายถึง เหตุฉุกเฉินระดับ 0 ถึงระดับ 2 ที่ขยายตัว หรือเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นในระดับที่รุนแรงมาก และมีแนวโน้มจะส่งผลกระทบต่อสาธารณชน ซึ่งไม่สามารถดำเนินการควบคุมเหตุการณ์ให้จำกัดอยู่ในบริเวณได้ ไม่สามารถระงับเหตุได้ด้วยพนักงานและอุปกรณ์ของหน่วยงาน/สายงาน หรือ รวมทั้งทีมระงับยับยั้งเหตุ และอุปกรณ์ของหน่วยงานที่มีข้อตกลงช่วยเหลือ/ระงับเหตุกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน **มีความต้องการ** ขอกำลังสนับสนุน วัสดุอุปกรณ์เพิ่มเติม รวมถึงอำนาจการตัดสินใจจากภายนอก **ในระดับระดับภูมิภาค (สาธารณภัยขนาดใหญ่) และศูนย์บริหารจัดการเหตุฉุกเฉิน กลุ่มธุรกิจปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ (EMC-COO) โดยมีประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการกลุ่มธุรกิจปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ (ปธต.) หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ทำหน้าที่เป็น ผู้อำนวยการศูนย์ EMC-COO**

เหตุฉุกเฉินระดับที่ 4 หรือภาวะวิกฤต หมายถึง เหตุฉุกเฉินระดับที่ 1 หรือ 2 หรือ 3 ที่ขยายตัว หรือเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นในระดับรุนแรงมากที่สุด ไม่สามารถดำเนินการควบคุมเหตุการณ์ให้จำกัดอยู่ในบริเวณได้ เหตุการณ์มีการลุกลาม **มีความต้องการ**ขอกำลังสนับสนุน วัสดุอุปกรณ์เพิ่มเติม จากต่างประเทศ รวมถึงอำนาจการตัดสินใจจากภายนอกใน**ระดับประเทศ (สาธารณะภัยร้ายแรงอย่างยิ่ง) และศูนย์บริหารจัดการภาวะวิกฤต (Crisis Management Center (CMC)) โดยมีประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่ ปตท. หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ทำหน้าที่เป็น ผู้อำนวยศูนย์ CMC**



4. ศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินพื้นที่ (Emergency Command Area- ECA) หมายถึง สถานที่พร้อมด้วยอุปกรณ์การสื่อสาร ระบบเตือนภัย อุปกรณ์ควบคุมระบบวงจรปิด (CCTV) อุปกรณ์บันทึกเหตุการณ์และข้อมูลสนับสนุน เช่น แผนที่บริเวณโดยรอบของพื้นที่ คู่มือประสานงานชุมชน คู่มือแผนฉุกเฉินตามกฎหมายกำหนด เอกสารครอบครองสารเคมีอันตราย รวมถึงแฟ้มเอกสารสำคัญทางราชการ เช่นทะเบียนบ้าน โฉนดที่ดิน เอกสารเงินสดย่อย โดยทั้งหมดเป็นฉบับ Hard copy พร้อมใช้งานเพื่อใช้สนับสนุนระงับเหตุฉุกเฉินของพื้นที่ โดยศูนย์ ECA ตั้งอยู่ในพื้นที่ของเขตปฏิบัติการนั้น ๆต้องเป็นสถานที่ปลอดภัย (พื้นที่ Cold Zone) ไม่อยู่ในจุดเกิดเหตุหรืออาคารที่เกิดเหตุมีผู้บริหารสูงสุดของพื้นที่ผู้ที่ได้รับมอบหมายทำหน้าที่เป็นผู้อำนวยการศูนย์ ECA มีหน้าที่ควบคุมและประเมินสถานการณ์ให้ความช่วยเหลือคำแนะนำต่าง ๆแก่จุดสั่งการที่เกิดเหตุและรวมถึงเป็นศูนย์ประสานงานเขตฯ ดำเนินการรวบรวมข้อมูลต่าง ๆส่งต่อให้ศูนย์บริหารจัดการเหตุฉุกเฉินและบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (EMC-TSO) ตลอดจนหน่วยงานราชกรในพื้นที่และชุมชนที่ได้รับผลกระทบ

5. ศูนย์บริหารจัดการเหตุฉุกเฉินและบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Emergency Management and Business Continuity Center (EMC-TSO)) หมายถึง สถานที่พร้อมอุปกรณ์สื่อสารและระบบการประสานงาน เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินระดับ 1 และระดับ 2 หรือภาวะวิกฤตกับสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ โดยศูนย์ EMC-TSO อยู่ที่ศูนย์ปฏิบัติการชลบุรีหรือสถานที่เหมาะสมอื่นตามสถานการณ์ที่เกิดขึ้น มีผู้บริหารระดับผู้จัดการฝ่ายพื้นที่เกิดเหตุฉุกเฉิน ในเหตุฉุกเฉินระดับ 1 ระดับท้องถิ่น (สาธารณะภัยขนาดเล็ก) และผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (ผทต.) ในเหตุฉุกเฉินระดับ 2 ระดับจังหวัด (สาธารณะภัยขนาดกลาง) ทำหน้าที่ผู้อำนวยการศูนย์ EMC-TSO มีหน้าที่เป็นศูนย์กลางในการติดต่อ สื่อสาร บัญชาการ ตัดสินใจและบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจของสายงานระบบท่อส่งก๊าซ รวมถึงประสานงาน และดำเนินการรวบรวมข้อมูลต่างๆ ส่งให้กับศูนย์บริหารจัดการเหตุฉุกเฉิน กลุ่มธุรกิจปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ (EMC-COO)

6. ศูนย์บริหารจัดการเหตุฉุกเฉิน กลุ่มธุรกิจปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ (Emergency Management Center Upstream Petroleum and Gas Business Group (EMC-COO)) หมายถึง สถานที่พร้อมอุปกรณ์สื่อสารและระบบการประสานงาน เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินระดับ 3 หรือภาวะวิกฤตกับสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ โดยศูนย์ EMC-COO ตั้งอยู่ที่อาคาร ปตท. สำนักงานใหญ่หรือสถานที่เหมาะสมอื่นตามสถานการณ์ที่เกิดขึ้น มีประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการกลุ่มธุรกิจปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ทำหน้าที่เป็น ผู้อำนวยการศูนย์ EMC-COO
บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่ ปตท. หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายทำหน้าที่เป็นผู้อำนวยศูนย์ CMC

8. แผนการจัดการอุบัติการณ์ (Incident Management Plan: IMP) หมายถึง เอกสารที่รวบรวมกระบวนการปฏิบัติงานในขณะเกิดอุบัติการณ์ โดยทั่วไปจะครอบคลุมถึง บุคลากรหลัก ทรัพยากรหลัก การให้บริการ และสิ่งที่ต้องปฏิบัติในการดำเนินการตามกระบวนการบริหารจัดการอุบัติการณ์ต่าง ๆ

9. แผนการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง (Business Continuity Plan: BCP) หมายถึง เอกสารที่รวบรวมขั้นตอน และข้อมูลที่ทำให้องค์กรพร้อมที่จะนำไปใช้เมื่อเกิดเหตุวิกฤต เพื่อให้สามารถดำเนินการในกิจกรรม หรือกระบวนการหลักในระดับที่กำหนดไว้ โดยสามารถประกอบด้วยแผนย่อยในด้านต่าง ๆ เพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่องในแต่ละด้าน ซึ่งแผนนี้จะถูกนำมาใช้ก็ต่อเมื่อเหตุการณ์ลุกลามเข้าขั้นวิกฤต โดยได้รับความเห็นชอบจากผู้บริหารงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

10. จุดสั่งการที่เกิดเหตุ หมายถึง สถานที่ใกล้เคียงจุดเกิดเหตุ ที่จะถูกจัดตั้งขึ้นเพื่อใช้เป็นที่สำหรับควบคุมและแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น โดยจะใช้เป็นที่รวมตัวของทีมงานระงับเหตุฉุกเฉินที่เข้าระงับเหตุ และใช้เก็บอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในการระงับเหตุ

11. ศูนย์ประสานงานเขต หมายถึง ศูนย์เขตปฏิบัติการของพื้นที่ที่เกิดเหตุฉุกเฉิน เพื่อใช้เป็นที่ประสานงานระหว่างจุดสั่งการที่เกิดเหตุ และศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินฯ ตลอดจนหน่วยงานราชการในพื้นที่ และชุมชนที่ได้รับผลกระทบ

12. ศูนย์ติดตามสถานการณ์ หมายถึง ห้องควบคุมการส่งก๊าซฯ (Gas Control) ที่จะถูกจัดตั้งขึ้นเมื่อได้รับแจ้งเหตุและพิจารณาแล้วว่าเข้าข่ายเหตุฉุกเฉินในระดับที่ 1 เพื่อใช้เป็นที่ในการติดต่อ สื่อสาร บัญชาการ และประสานงานกับศูนย์ประสานงานเขต

ส่วนที่ 6 ขั้นตอน / กระบวนการดำเนินงาน (Procedure / Workflow Process)

6.1 รายชื่อบุคลากรที่รับผิดชอบแผนการจัดการอุบัติการณ์ (Incident Management Plan: IMP)

6.1.1 สถานการณ์เกิดเหตุฉุกเฉิน/วิกฤตกับระบบท่อส่งก๊าซฯ (Pipeline System Interruption)

ทีม	จำนวนสมาชิก	ชื่อ – นามสกุล	เบอร์โทรศัพท์ *(Mobile)*
ผู้อำนวยการจุดเกิดเหตุศูนย์ ECA-TSO	1 คน		
ผู้สั่งการจุดเกิดเหตุ	1 คน		
ผู้สั่งการศูนย์ ECA-TSO	1 คน		
ผู้ช่วยผู้สั่งการศูนย์ ECA-TSO	1 คน		
ทีมประสานงานศูนย์ ECA-TSO	1 คน		
ผู้ช่วยผู้สั่งการจุดเกิดเหตุ	2 คน		
หน.ทีมดับเพลิง	6 คน		
ทีมตัดแยกระบบ	4 คน		
ปิดกั้นบริเวณ	5 คน		
ทีมปฐมพยาบาล	3 คน		
ทีมอพยพ	2 คน		
ทีมสื่อความ	1 คน		
ทีมบริการ	2 คน		

6.1 โครงสร้างผู้รับผิดชอบและบทบาทหน้าที่

เพื่อให้การดำเนินการแผนป้องกันระงับเหตุฉุกเฉินและบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจสำหรับสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) เป็นไปได้ตามแผนที่วางไว้ สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติได้จัดโครงสร้างบริหารจัดการและได้กำหนดผู้รับชอบตลอดจนบทบาทหน้าที่ของแต่ละกลุ่ม ดังต่อไปนี้

ผังโครงสร้างแผนฉุกเฉินระบบท่อส่งก๊าซ ปท.12

ผังโครงสร้างแผนอพยพหนีไฟสำนักงาน ปท.12

6.1.1 สถานการณ์เกิดเหตุฉุกเฉิน/วิกฤตกับสถานที่ปฏิบัติงาน (Office & Working area deny access)

ทีม	จำนวนสมาชิก (พนักงาน ปตท.)	ชื่อ – นามสกุล	เบอร์โทรศัพท์ *(Mobile)*
ผู้อำนวยการจุดเกิดเหตุศูนย์ ECA-TSO	1 คน		
ผู้สั่งการจุดเกิดเหตุ	1 คน		
ผู้สั่งการศูนย์ ECA-TSO	1 คน		
ทีมประสานงานศูนย์ ECA-TSO	1 คน		
ผู้ช่วยผู้สั่งการจุดเกิดเหตุ	1 คน		
ทีมดับเพลิง	9 คน		
ทีมตัดแยกระบบ	2 คน		
ทีมค้นหา	2 คน		
ปิดกั้นบริเวณและสำรวจพื้นที่	4 คน		
ทีมปฐมพยาบาล	4 คน		
ทีมอพยพ	2 คน		
ทีมสื่อความ	2 คน		
ทีมบริการ	2 คน		

6.1.2 รายชื่อบุคคล หรือหน่วยงานภายนอก ที่ต้องติดต่อในแผนการจัดการอุบัติการณ์ (Incident Management Plan: IMP)

ชื่อหน่วยงาน	เบอร์โทร *(Mobile/Office)*
โรงพยาบาลแก่งคอย	036-358585 ,036-358586,1669
โรงพยาบาลมวกเหล็ก	036-342061,1669
โรงพยาบาลปากช่องเมโมเรียล	044-312198, 1669
โรงพยาบาลปากช่องนานา	044-311856.044-312699, 1669
โรงพยาบาลสีคิ้ว	044-986243 , 044-985244, 1669
โรงพยาบาลสูงเนิน	044-286990, 1669
โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา	044-235000, 1669
โรงพยาบาลกรุงเทพราชสีมา	044-015999, 044-429999, 1719 (Local)
โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	044-376555, 082-7500360
โรงพยาบาลปักธงชัย	044-969234-6
โรงพยาบาลโชคชัย	044-491084, 044-491161, 044-491108
สถานีตำรวจแก่งคอย	036-722300, 191
สถานีตำรวจมวกเหล็ก	036-345787,191
สถานีตำรวจปากช่อง	089 9498150, 191
สถานีตำรวจสีคิ้ว	081 9777489, 191
สถานีตำรวจสูงเนิน	044-419191 ,080-8686173, 191
สถานีตำรวจภูธร นครราชสีมา	044-240 900,191
สถานีตำรวจปักธงชัย	044-441059,191
สถานีตำรวจโชคชัย	044-492-006,191
สถานีดับเพลิงสระบุรี	036-211447, 036-340722-5, 199
สถานีดับเพลิงมวกเหล็ก	036-431199,199
สถานีดับเพลิงปากช่อง	044-311574,199
สถานีดับเพลิงสีคิ้ว	044-412876,199
สถานีดับเพลิงสูงเนิน	044-419076,199
สถานีดับเพลิงนครราชสีมา	044-242222,199
สถานีดับเพลิงโชคชัย	044-492007,199
สถานีดับเพลิงปักธงชัย	044-441599,199
ทต.มิตรภาพ พื้นที่ตั้ง Block Valve SN1	036-730899

ชื่อหน่วยงาน	เบอร์โทร *(Mobile/Office)*
ทต.สีมามงคล พื้นที่ตั้ง Block Valve SN2	044-362099
ทต.ขนงพระ พื้นที่ตั้ง Block Valve SN3	044-982521
ทต.หนองสาหร่าย พื้นที่ตั้ง Block Valve SN4	044-315103
ทต.ลาดบัวขาว พื้นที่ตั้ง Block Valve SN5	044-756755
อบต.มะเกลือเก่า พื้นที่แนวท่อ Block Valve SN6-SN7	044-369928
ทต.มะเกลือใหม่ พื้นที่ตั้ง Block Valve SN6	044-336247
ทต.นากลาง พื้นที่ตั้ง Block Valve SN7	044-938823
อบต.ธงชัยเหนือ พื้นที่ตั้ง Block Valve SN8	044-969085
ทต.ชัยมงคล พื้นที่ตั้ง Block Valve SN9	044-081081
อบต.ด่านเกวียน พื้นที่ตั้ง Block Valve SN10	044-338313

6.1.3 รายชื่อบุคลากรที่รับผิดชอบแผนการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง (Business Continuity Plan: BCP)

สถานการณ์เกิดเหตุฉุกเฉิน/วิกฤตกับระบบท่อส่งก๊าซฯ (Pipeline System Interruption) :

CBF: ทีมฟื้นฟูระบบท่อส่งก๊าซฯ

การดำเนินการเมื่อมีการประกาศใช้แผน BCP		
ทีมปฏิบัติงานหลัก		
ชื่อ -นามสกุล	โทรศัพท์ (Mobile)	Email
ทีมปฏิบัติงานสำรอง		
ชื่อ -นามสกุล	โทรศัพท์ (Mobile)	Email

การดำเนินการเมื่อเหตุการณ์กลับสู่ปกติ		
ทีมปฏิบัติงานหลัก		
ชื่อ -นามสกุล	โทรศัพท์ (Mobile)	Email
ทีมปฏิบัติงานสำรอง		
ชื่อ -นามสกุล	โทรศัพท์ (Mobile)	Email

CBF: ทีมฟื้นฟูสภาพแวดล้อม

การดำเนินการเมื่อมีการประกาศใช้แผน BCP		
ทีมปฏิบัติงานหลัก		
ชื่อ -นามสกุล	โทรศัพท์ (Mobile)	Email
ทีมปฏิบัติงานสำรอง		
ชื่อ -นามสกุล	โทรศัพท์ (Mobile)	Email

การดำเนินการเมื่อเหตุการณ์กลับสู่ปกติ		
ทีมปฏิบัติงานหลัก		
ชื่อ -นามสกุล	โทรศัพท์ (Mobile)	Email
ทีมปฏิบัติงานสำรอง		

สถานการณ์เกิดเหตุฉุกเฉิน/วิกฤตกับสถานที่ปฏิบัติงาน (Office & Working area deny access)

CBF: ทีมจัดเตรียมอาคาร สถานที่ อุปกรณ์สารสนเทศ

การดำเนินการเมื่อมีการประกาศใช้แผน BCP		
ทีมปฏิบัติงานหลัก		
ชื่อ -นามสกุล	โทรศัพท์ (Mobile)	Email
ทีมปฏิบัติงานสำรอง		
ชื่อ -นามสกุล	โทรศัพท์ (Mobile)	Email

การดำเนินการเมื่อเหตุการณ์กลับสู่ปกติ		
ทีมปฏิบัติงานหลัก		
ชื่อ -นามสกุล	โทรศัพท์ (Mobile)	Email
ทีมปฏิบัติงานสำรอง		
ชื่อ -นามสกุล	โทรศัพท์ (Mobile)	Email

CBF: ทีมฟื้นฟูอุปกรณ์ส่งก๊าซฯ

การดำเนินการเมื่อมีการประกาศใช้แผน BCP		
ทีมปฏิบัติงานหลัก		
ชื่อ -นามสกุล	โทรศัพท์ (Mobile)	Email
ทีมปฏิบัติงานสำรอง		
ชื่อ -นามสกุล	โทรศัพท์ (Mobile)	Email

การดำเนินการเมื่อเหตุการณ์กลับสู่ปกติ		
ทีมปฏิบัติงานหลัก		
ชื่อ -นามสกุล	โทรศัพท์ (Mobile)	Email
ทีมปฏิบัติงานสำรอง		
ชื่อ -นามสกุล	โทรศัพท์ (Mobile)	Email

CBF: ทีมฟื้นฟูโครงสร้างอาคาร

การดำเนินการเมื่อมีการประกาศใช้แผน BCP		
ทีมปฏิบัติงานหลัก		
ชื่อ -นามสกุล	โทรศัพท์ (Mobile)	Email
ทีมปฏิบัติงานสำรอง		
ชื่อ -นามสกุล	โทรศัพท์ (Mobile)	Email

การดำเนินการเมื่อเหตุการณ์กลับสู่ปกติ		
ทีมปฏิบัติงานหลัก		
ชื่อ -นามสกุล	โทรศัพท์ (Mobile)	Email
ทีมปฏิบัติงานสำรอง		
ชื่อ -นามสกุล	โทรศัพท์ (Mobile)	Email

6.1.4 รายชื่อบุคคล หรือหน่วยงานที่ต้องติดต่อในแผนการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง (Business Continuity Plan: BCP)

สถานการณ์เกิดเหตุฉุกเฉิน/วิกฤตกับระบบท่อส่งก๊าซฯ (Pipeline System Interruption)

CBF: ทีมฟื้นฟูระบบท่อส่งก๊าซฯ

บุคคล หรือหน่วยงานภายในองค์กร					
หน่วยงาน	ชื่อ - นามสกุล	โทรศัพท์ (Office)	โทรสาร (Office)	โทรศัพท์ (Mobile)	Email
บค.บคต.					
ปกต.3					
วท.วรต					
รท.วรต.					
รอ.วรต.					

CBF: ทีมฟื้นฟูสภาพแวดล้อม

บุคคล หรือหน่วยงานภายในองค์กร					
หน่วยงาน	ชื่อ - นามสกุล	โทรศัพท์ (Office)	โทรสาร (Office)	โทรศัพท์ (Mobile)	Email
ปกต.3					
ปว.บสต.					
บล.บสต.					

สถานการณ์เกิดเหตุฉุกเฉิน/วิกฤตกับสถานที่ปฏิบัติงาน (Office & Working area deny access)

CBF: ทีมจัดเตรียมอาคาร สถานที่ อุปกรณ์สารสนเทศ

บุคคล หรือหน่วยงานภายในองค์กร					
หน่วยงาน	ชื่อ - นามสกุล	โทรศัพท์ (Office)	โทรสาร (Office)	โทรศัพท์ (Mobile)	Email
ปกต.3					
คป.บคต.					
บล.บสต.					

CBF: ทีมฟื้นฟูอุปกรณ์ส่งก๊าซฯ

บุคคล หรือหน่วยงาน.ภายในองค์กร					
หน่วยงาน	ชื่อ - นามสกุล	โทรศัพท์ (Office)	โทรสาร (Office)	โทรศัพท์ (Mobile)	Email
บค.บคต.					
ปกต.3					
วท.วรต					
รท.วรต.					
รอ.วรต.					

CBF: ทีมฟื้นฟูโครงสร้างอาคาร

บุคคล หรือหน่วยงาน.ภายในองค์กร					
หน่วยงาน	ชื่อ - นามสกุล	โทรศัพท์ (Office)	โทรสาร (Office)	โทรศัพท์ (Mobile)	Email
ปกต.3					
วท.วรต.					

การทดสอบ CALL TREE

เป้าหมาย : สามารถติดต่อพนักงานของหน่วยงานที่เป็น ทีมงานปฏิบัติงานหลักได้ครบ 100 % และสามารถส่งต่อข้อความได้ถูกต้อง

ชื่อของหน่วยงาน : ปท.12	ชื่อผู้บันทึกผล :	วันที่ทดสอบ: 27 ตุลาคม 2566
ได้รับ~~โทรศัพท์~~/ข้อความ จาก: GAS CONTROL เมื่อเวลา xx : xx น.		
ข้อความที่สื่อสาร: ซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟศูนย์ปฏิบัติการชลบุรีระดับ1 เกิดเหตุเพลิงไหม้อาคาร xxx สำหรับผู้ปฏิบัติงานประจำศูนย์เขต ขอให้ดำเนินการทดสอบ Call Tree ของหน่วยงานตนเอง		

ชื่อของพนักงานที่ท่านต้องติดต่อ		เวลาที่		สถานะผลการติดต่อ	
ผู้ประสานงาน	Mobile No.	ติดต่อ	ติดต่อได้	ติดต่อได้	ติดต่อไม่ได้ (ระบุสาเหตุที่ติดต่อไม่ได้สาย ไม่ว่าง, เบอร์ผิด,ไม่รับสาย)

6.2 รายละเอียดทรัพยากรที่ต้องเตรียมเพื่อใช้ในแผนการจัดการอุบัติการณ์ (Incident Management Plan: IMP)

6.2.1 รายละเอียดทรัพยากรที่ต้องเตรียมเพื่อใช้ในแผนการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง (Business Continuity Plan: BCP)

ลำดับที่	ทรัพยากรที่ต้องจัดเตรียม	จำนวน	หมายเหตุ
1	พนักงานที่มีหน้าที่ในแผน BCP	3	
2	ที่นั่งที่ Alternate Site	3	
3	PC	-	
4	โทรศัพท์	1	
5	Fax	-	
6	เครื่อง Scanner (เครื่อง)	1	
7	Printer Dot Matrix (เครื่อง)	-	
8	ยานพาหนะส่งเอกสารเฉพาะหน่วยงาน (คัน)	-	
9	การส่ง EMS ภายในประเทศ (เฉลี่ยครั้ง / วัน)	-	
10	การส่ง EMS ต่างประเทศ (เฉลี่ยครั้ง / วัน)	-	
11	อื่น ๆ โปรดระบุ……..	-	
ลำดับที่	**เอกสาร / ข้อมูล (Vital Record) ที่จำเป็นต้องจัดเตรียม**		
1	-		

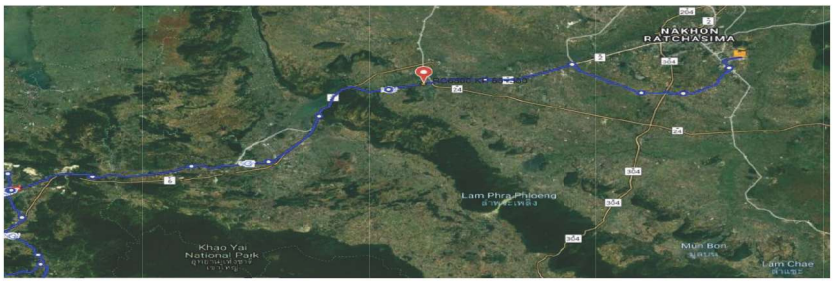
ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่จำเป็นต้องจัดเตรียม					
X	ระบบ SAP ECC 6.0		ระบบ Pipeline Integrity Management System (PIMS)	X	Internet
	ระบบ NG Billing	X	Geographic Information System (GIS)		Pipeline Intranet
	ระบบ GQMS		Emergency Field Patrol Tracking System (EFPS)	X	E-Mail
X	ระบบ Pipeline Management Information Data Center (PMID)	X	Video Conference		อื่น ๆ (ระบุ) .....

6.3 แผนที่ตั้งและแผนผัง Alternate Site

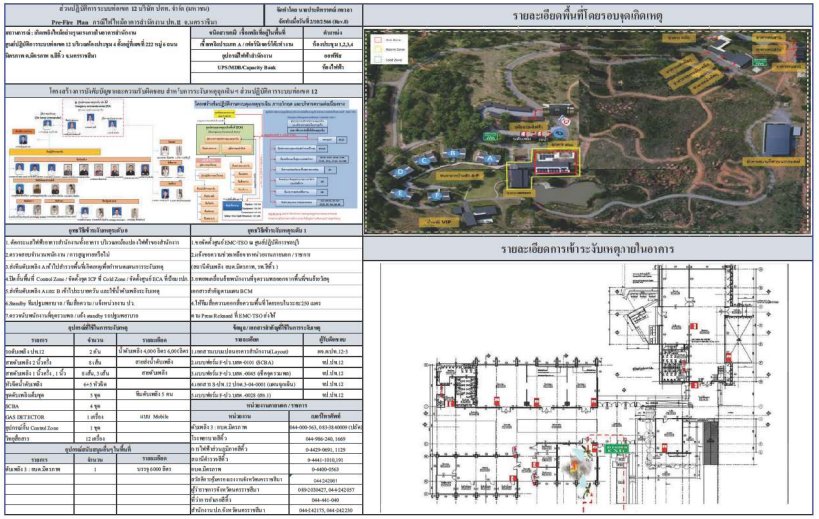
Alternate Site	สถานีควบคุมก๊าซธรรมชาติ SN5		
ที่อยู่	เลขที่ 299 หมู่ 5 ต.ลาดบัวขาว อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา 30140		
พื้นที่ที่ใช้	-		
ชื่อผู้ดูแล/ติดต่อ			
โทรศัพท์		โทรสาร	-
แผนที่เส้นทางเดินทาง (Map)			

6.4 Pre Fire Plan ของหน่วยงาน

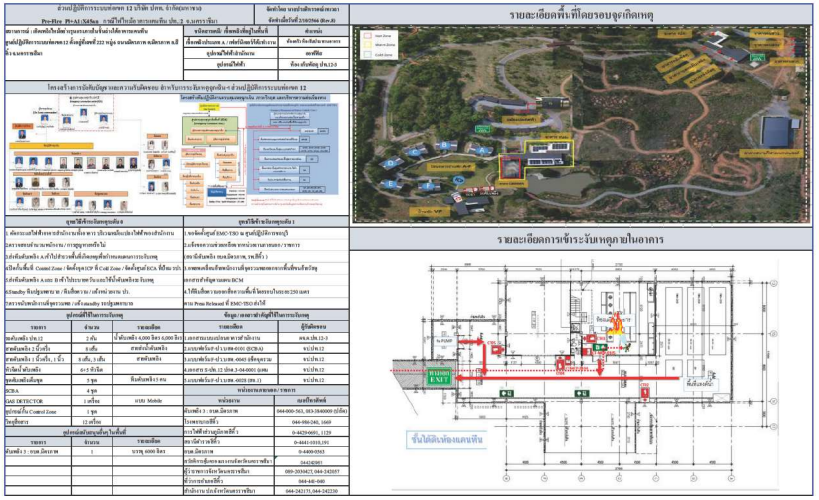
แนวท่อและแผนที่ตั้งของ ปท.12 และสถานี Block Valve



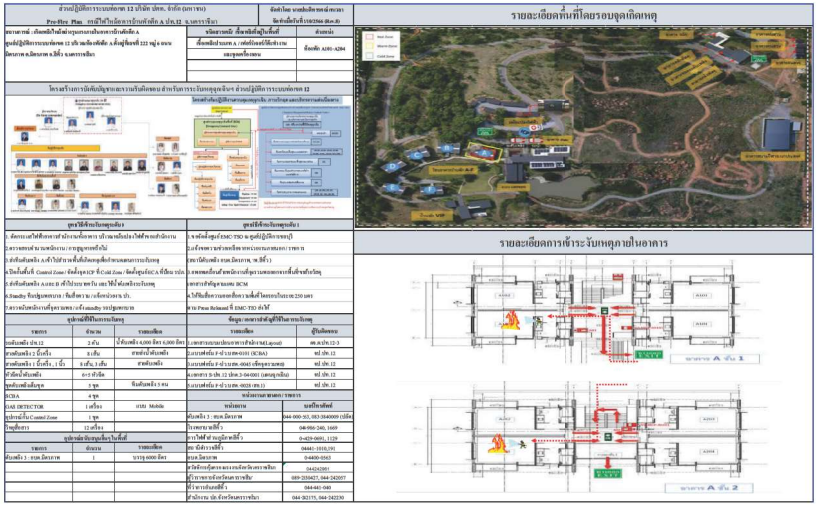
Pre Fire Plan สำนักงาน



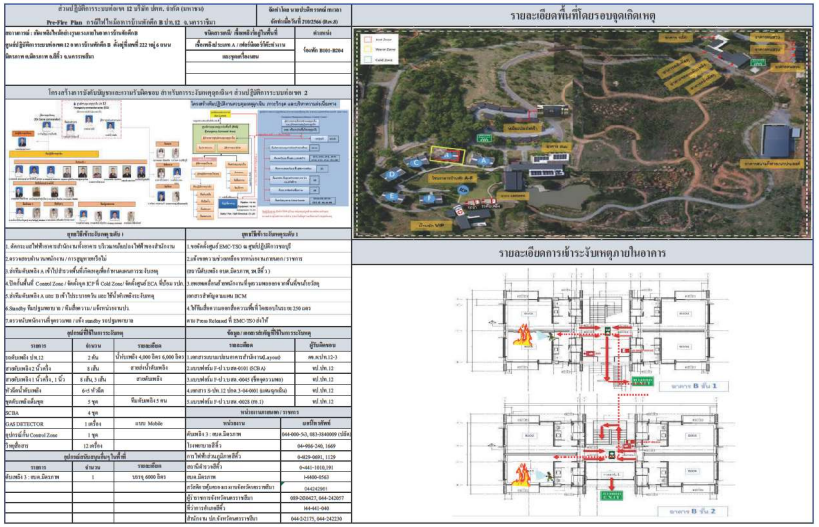
Pre Fire Plan ชั้นล่างอาคารแคนทีน



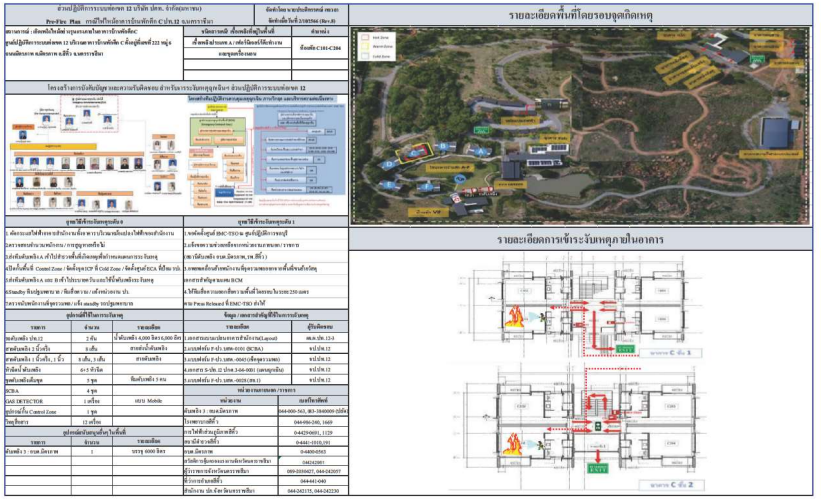
Pre Fire Plan ตึกพัก A



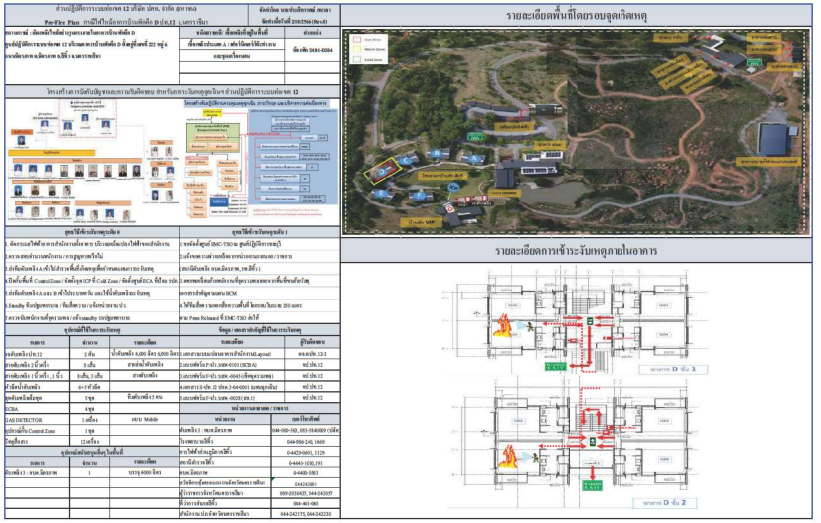
Pre Fire Plan ตึกพัก B



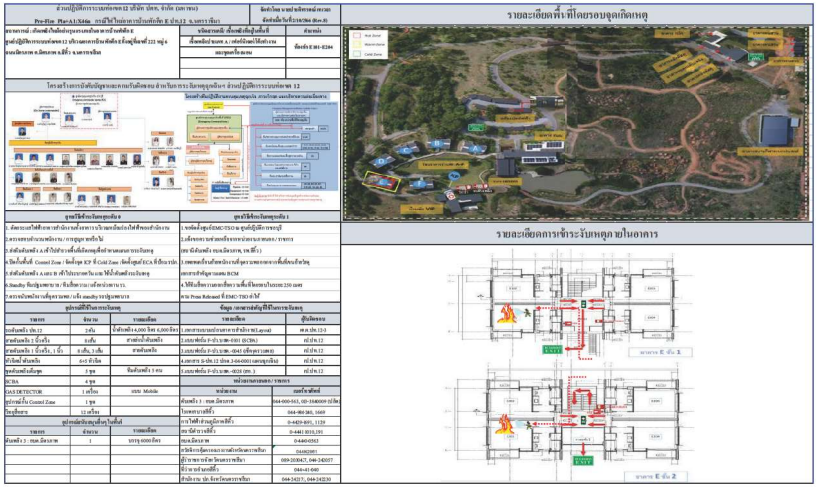
Pre Fire Plan ตึกพัก C



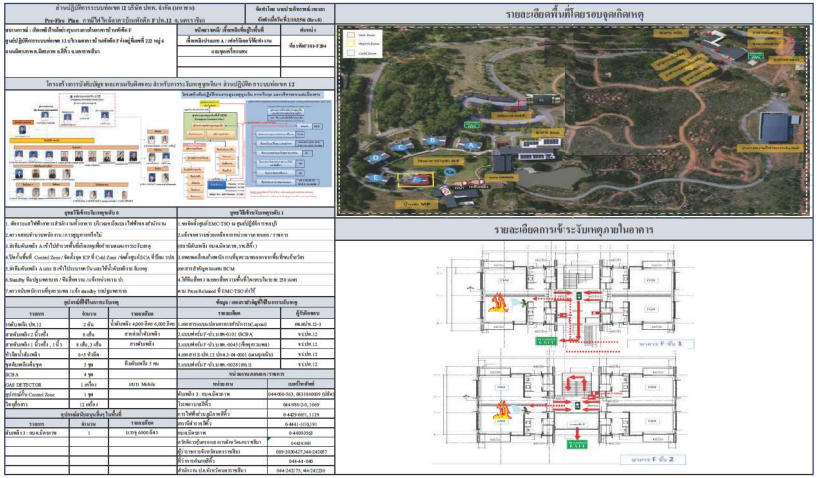
Pre Fire Plan ตึกพัก D



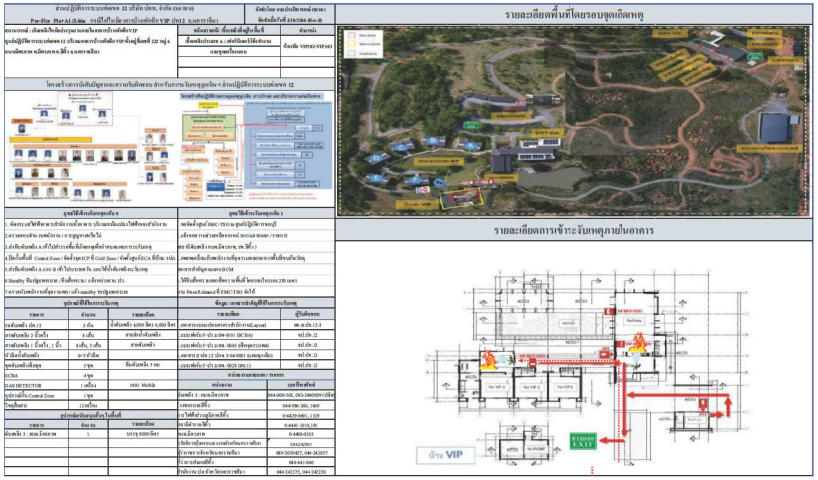
Pre Fire Plan ตึกพัก E



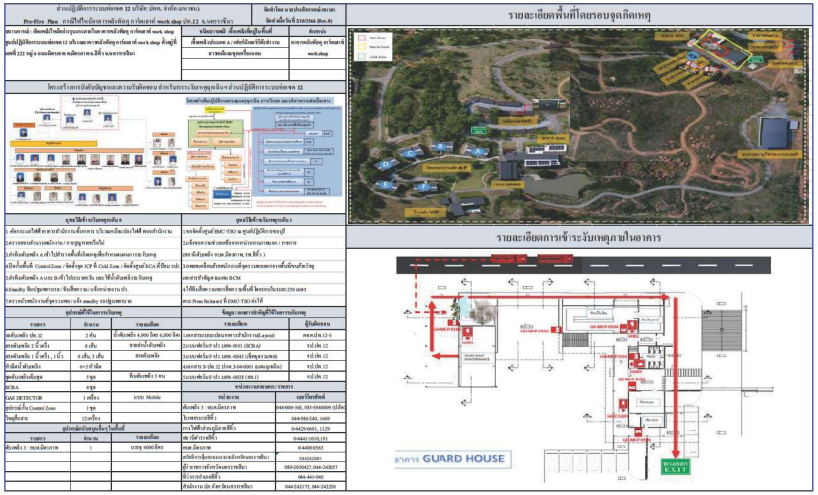
Pre Fire Plan ตึกพัก F



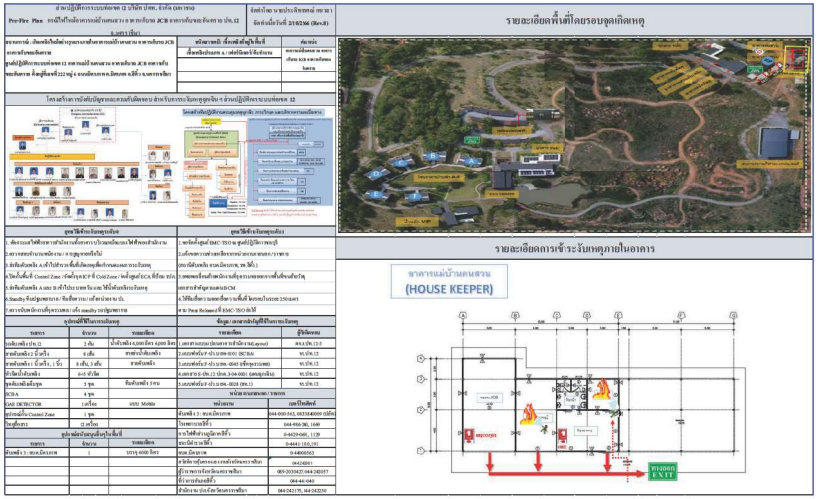
Pre Fire Plan ตึกพัก VIP



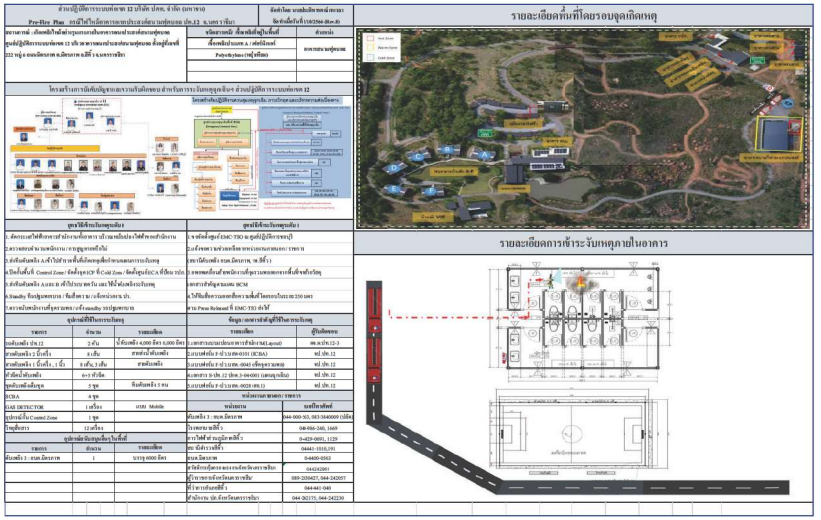
Pre Fire Plan อาคารคลังพัสดุ การ์ดเฮาส์ work shop



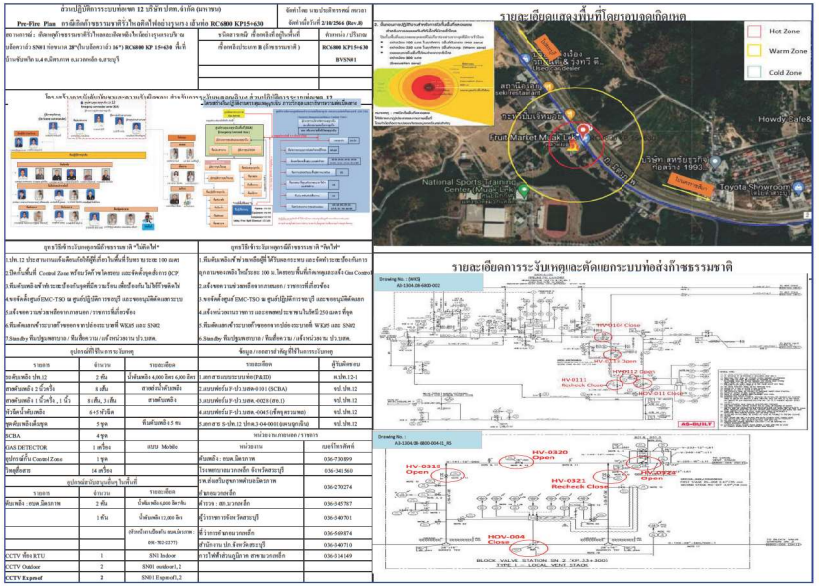
Pre Fire Plan อาคารแม่บ้านคนสวน อาคารเก็บรถ JCB อาคารเก็บขยะอันตราย



Pre Fire Plan อาคารอเนกประสงค์สนามฟุตบอล

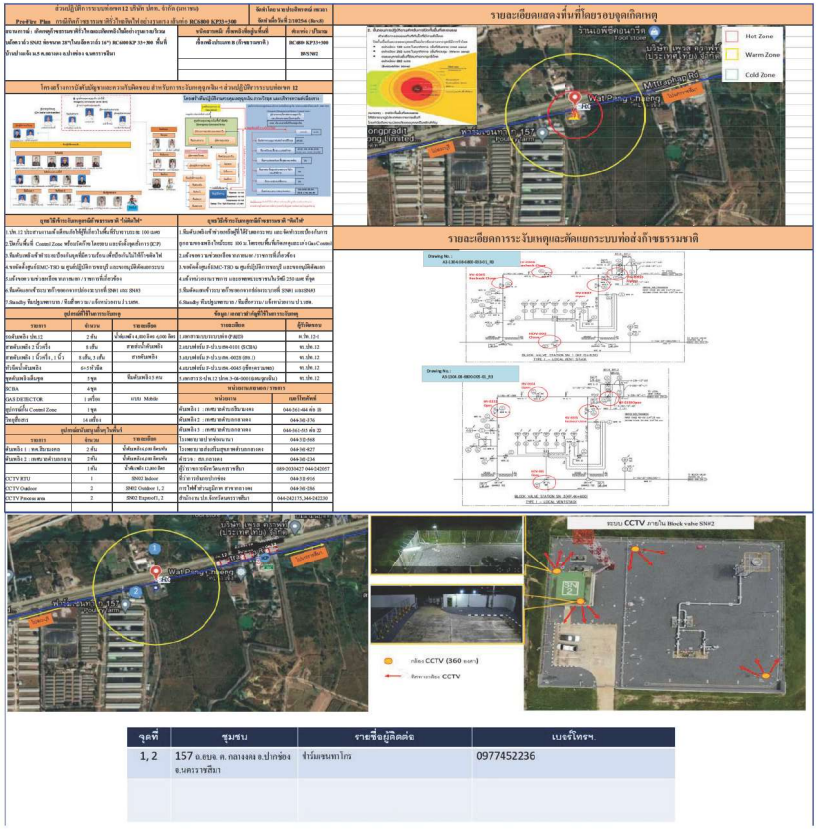


F-ปว.บสต.-0041_R01 Pre Fire Plan_SN#1



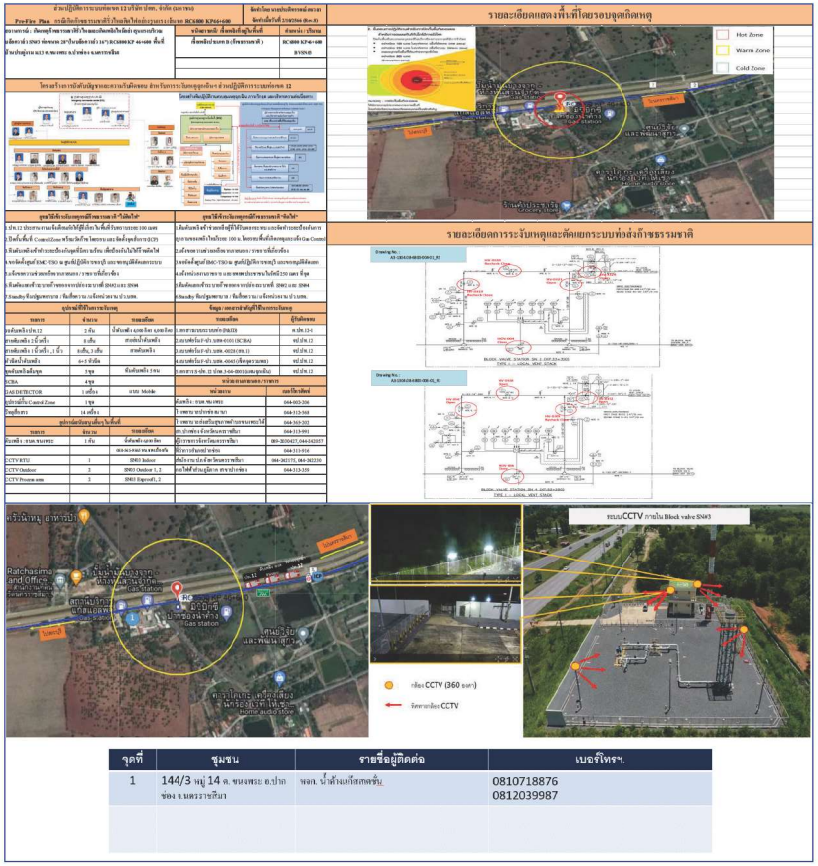
จุดที่	ชุมชน	รายชื่อผู้ติดต่อ	เบอร์โทร ฯ.
1	เลขที่ 98 ม. 10 ต.มิตรภาพ อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี	นายไพศาล สวัสดี	0865554155
2	ตลาดมวกเหล็กพลาซ่า	คุณจำเนียง	0815790055
3	52 ม. 4 ต.มิตรภาพ อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี	นายชัยพล ต้นเทตุ	0892294646
4	329 ม. 4 ต.มิตรภาพ อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี	ศูนย์ฝึกกีฬาแห่งชาติมวกเหล็ก	0929102242

F-ปว.บสต.-0041_R01 Pre Fire Plan_SN#2



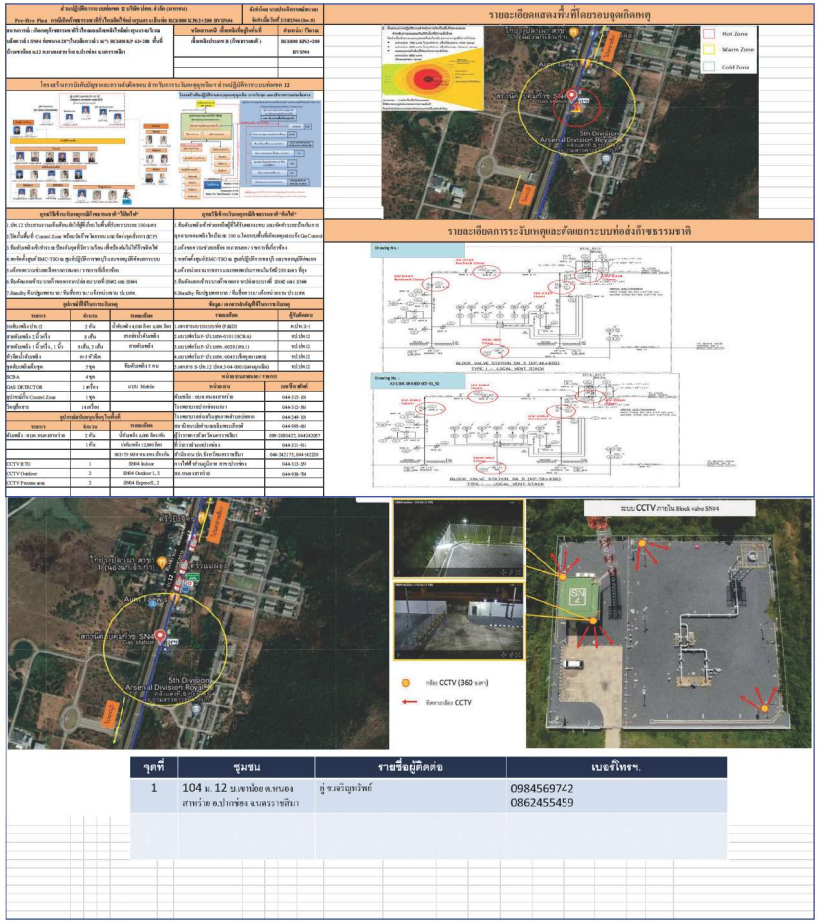
จุดที่	ชุมชน	รายชื่อผู้ติดต่อ	เบอร์โทรฯ
1, 2	157 อ.บ่อ. ต.กลางดง อ.ปักธ่อง อ.นครราชสีมา	จำนันชนทโกร	0977452236

F-ปว.บสต.-0041_R01 Pre Fire Plan_SN#3



จุดที่	ชุมชน	รายชื่อผู้ติดต่อ	เบอร์โทรฯ.
1	144/3 หมู่ 14 ต. ขนงพระ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	พลก. น้ำต้นแก้วสกลชัย	0810718876 0812039987

F-ปว.บสต.-0041_R01 Pre Fire Plan_SN#4

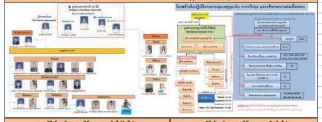


จุดที่	ชุมชน	รายชื่อผู้ติดต่อ	เบอร์โทรฯ.
1	104 ม. 12 บ.เขาน้อย ต.หนองสาหร่าย อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	คู่ ช.อริญารัพย์	0984569742 0862455459

F-ปว.บสต.-0041_R01 Pre Fire Plan_SN#5

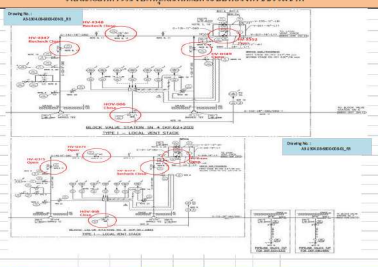
ตำบลปฏิบัติการระบบท่อดับเพลิง 12 บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)	ผังการโยง ระบบท่อดับเพลิงหลัก และผังการเรียกใช้ตามแผนป้องกันอัคคีภัย
Pre Fire Plan การฝึกซ้อมการดับเพลิงที่ใช้ท่อส่งน้ำดับเพลิงจากสถานีจ่ายก๊าซ BCS000 KP39+836	
ตอนหลัก / ตำบลหนองแค จ.สระบุรี และตำบลหนองโรงหนัง จ.ราชบุรี	จังหวัดที่ตั้งสถานี : สถานีจ่ายก๊าซ BCS000 KP39+836
ตอนหลัก / ตำบลหนองแค อ.หนองแค จ.สระบุรี และตำบลหนองโรงหนัง อ.ดำเนินสะดวก จ.ราชบุรี	ตำบลหนองแค อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี
ตอนหลัก / ตำบลหนองแค อ.หนองแค จ.สระบุรี และตำบลหนองโรงหนัง อ.ดำเนินสะดวก จ.ราชบุรี	BCS000 KP39+836
ตอนหลัก / ตำบลหนองแค อ.หนองแค จ.สระบุรี และตำบลหนองโรงหนัง อ.ดำเนินสะดวก จ.ราชบุรี	BV0000

โครงสร้างการฝึกซ้อมอัคคีภัยและความปลอดภัย สำหรับการระบบดับเพลิง ตำบลปฏิบัติการระบบท่อดับเพลิง 12



รายละเอียดแสดงพื้นที่ใกล้เคียงรอบจุดเกิดเหตุ

รายละเอียดการระงับเหตุและติดแยกระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ



จุดนัดพบ "วันฝึกซ้อม"

1. มีการประชาสัมพันธ์ก่อนวันฝึกซ้อมให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 10 วัน	1.ซักซ้อมความเข้าใจกับเจ้าหน้าที่ของสถานีจ่ายก๊าซ และเจ้าหน้าที่ระบบท่อก๊าซ
2.มีการจัดตั้ง Control Zone พร้อมมีเจ้าหน้าที่ควบคุม และจัดตั้งศูนย์การบัญชาการ (ICP)	ธรรมชาติ ก่อนการฝึกซ้อมอย่างน้อย 10 วัน โดยกรุณาจัดตั้งศูนย์การบัญชาการ (ICP) และ Gate Control
3. จัดเจ้าหน้าที่ทำการแยกเส้นท่อก๊าซ และเตรียมพร้อมในการใช้ที่ตัดไฟ	2.ผังการแสดงตำแหน่งการซักซ้อมแผนดับเพลิง / การอพยพ ณ จุดนัดพบ
4. ขอติดตั้งศูนย์ EMC-TSO ณ ศูนย์ปฏิบัติการของปฏิบัติการของศูนย์ และของศูนย์ที่เกี่ยวข้องของระบบ	3.ผังการแสดงตำแหน่งการซักซ้อมแผนดับเพลิง / การอพยพ ณ จุดนัดพบ
5. แจ้งหน่วยงานข้างเคียงทราบ และของแผน / การอพยพ ณ จุดนัดพบ	4.ผังการแสดงตำแหน่งการซักซ้อมแผนดับเพลิง / การอพยพ ณ จุดนัดพบ
6. จัดเตรียมเครื่องมือการสื่อสารของการฝึกซ้อมระบบ ที่ใช้ในการฝึกซ้อม และ ปภ.	5.จัดเตรียมเครื่องมือการสื่อสารของการฝึกซ้อมระบบ ที่ใช้ในการฝึกซ้อม และ ปภ.
7.Standby ทีมปฏิบัติการ / ทีมเสริมงาน / เครื่องมือกลาง ณ บริเวณ	6.Standby ทีมปฏิบัติการ / ทีมเสริมงาน / เครื่องมือกลาง ณ บริเวณ

จุดนัดพบที่ใช้ในการฝึกซ้อม		
รายการ	จำนวน	รายละเอียด
ระดับพื้น บริเวณ	2 ชั้น	ชั้นล่าง 4,500 ตร.ม 4,000 ตร.ม
ทางเข้าออก 1 ชั้นพื้น	1 ชั้น	ทางเข้า-ทางออก
ทางเข้าออก 1 ชั้นพื้น 1 ชั้น	1 ชั้น, 1 ชั้น	ทางเข้าออก
ห้องเก็บกันเสียง	4+5 ห้องชั้น	
จุดรับรองชั้นล่าง	1 จุด	ห้องรับรอง 1 ชาย
SCBA	4 จุด	
GAS DETECTOR	1 เครื่อง	6501 Mobile
อุปกรณ์ห้อง Control Zone	1 จุด	
โทรศัพท์	10 เครื่อง	

จุดนัดพบที่ใช้ในการฝึกซ้อม		
รายการ	จำนวน	รายละเอียด
ผังจัดการ 1 : 500 A ราชบุรี	1	ระยะ 6,000 และ 6,000 วัตต์
ผังจัดการ 2 : 500 A ราชบุรี	1	ระยะ 6,000 และ 10,000 วัตต์
ผังจัดการ 1 : 500 A สระบุรี	1	ระยะ 6,000 วัตต์
ผังจัดการ 2 : 500 A สระบุรี	1	ระยะ 6,000 วัตต์
CCTV STU	1	3MB Indoor
CCTV Outdoor	2	3MB Outdoor 1, 2
CCTV Process area	2	3MB Exproof1, 2

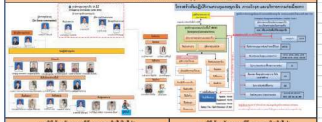
จุดนัดพบที่ใช้ในการฝึกซ้อม		
รายการ	จำนวน	รายละเอียด
ผังจัดการ 1 : 500 A ราชบุรี	1	ระยะ 6,000 และ 6,000 วัตต์
ผังจัดการ 2 : 500 A ราชบุรี	1	ระยะ 6,000 และ 10,000 วัตต์
ผังจัดการ 1 : 500 A สระบุรี	1	ระยะ 6,000 วัตต์
ผังจัดการ 2 : 500 A สระบุรี	1	ระยะ 6,000 วัตต์
CCTV STU	1	3MB Indoor
CCTV Outdoor	2	3MB Outdoor 1, 2
CCTV Process area	2	3MB Exproof1, 2

จุดที่	ชุมชน	รายชื่อผู้ติดต่อ	เบอร์โทรฯ
1	226 ม. 15 ต.ลาดบัวขาว อ.สีคิ้ว จ. นครราชสีมา	น.ส.จันลดา วาชพฤกษ์	0901971646
2	ต.ลาดบัวขาว อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา	ไล้ด บ้านเขาดินดี	0924169685
3	288 ม. 15 ต.ลาดบัวขาว อ.สีคิ้ว จ. นครราชสีมา	ร้านข้าวหน้าอนุโพทอ-แพค	0967848876
4	333 ม. 15 ต.มิตรภาพ ต.ลาดบัวขาว อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา	บ.เครือเบรก จำกัด สาขาสีคิ้ว	044938862 0873630099
5	37 ม. 15 ต.ลาดบัวขาว อ.สีคิ้ว จ. นครราชสีมา	ปิโตรลิอัม ไทยคอร์ปอเรชัน (สาขาสีคิ้ว)	0910542919

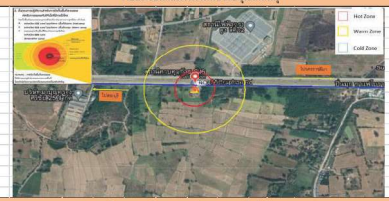
F-ปว.บสต.-0041_R01 Pre Fire Plan_SN#6

ตำบลปฏิบัติการระบบท่อดับเพลิง 12 บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)	ผังการโยง ระบบท่อดับเพลิงหลัก และผังการเรียกใช้ตามแผนป้องกันอัคคีภัย
Pre Fire Plan การฝึกซ้อมการดับเพลิงที่ใช้ท่อส่งน้ำดับเพลิงจากสถานีจ่ายก๊าซ BCS000 KP39+286	
ตอนหลัก / ตำบลหนองแค จ.สระบุรี และตำบลหนองโรงหนัง จ.ราชบุรี	จังหวัดที่ตั้งสถานี : สถานีจ่ายก๊าซ BCS000 KP39+286
ตอนหลัก / ตำบลหนองแค อ.หนองแค จ.สระบุรี และตำบลหนองโรงหนัง อ.ดำเนินสะดวก จ.ราชบุรี	ตำบลหนองแค อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี
ตอนหลัก / ตำบลหนองแค อ.หนองแค จ.สระบุรี และตำบลหนองโรงหนัง อ.ดำเนินสะดวก จ.ราชบุรี	BCS000 KP39+286
ตอนหลัก / ตำบลหนองแค อ.หนองแค จ.สระบุรี และตำบลหนองโรงหนัง อ.ดำเนินสะดวก จ.ราชบุรี	BV0000

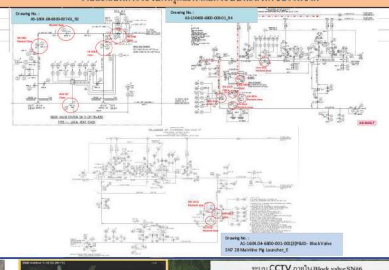
โครงสร้างการฝึกซ้อมอัคคีภัยและความปลอดภัย สำหรับการระบบดับเพลิง ตำบลปฏิบัติการระบบท่อดับเพลิง 12



รายละเอียดแสดงพื้นที่ใกล้เคียงรอบจุดเกิดเหตุ



รายละเอียดการระงับเหตุและติดแยกระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ



จุดนัดพบ "วันฝึกซ้อม"

1. มีการประชาสัมพันธ์ก่อนวันฝึกซ้อมให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 10 วัน	1.ซักซ้อมความเข้าใจกับเจ้าหน้าที่ของสถานีจ่ายก๊าซ และเจ้าหน้าที่ระบบท่อก๊าซ
2.มีการจัดตั้ง Control Zone พร้อมมีเจ้าหน้าที่ควบคุม และจัดตั้งศูนย์การบัญชาการ (ICP)	ธรรมชาติ ก่อนการฝึกซ้อมอย่างน้อย 10 วัน โดยกรุณาจัดตั้งศูนย์การบัญชาการ (ICP) และ Gate Control
3. จัดเจ้าหน้าที่ทำการแยกเส้นท่อก๊าซ และเตรียมพร้อมในการใช้ที่ตัดไฟ	2.ผังการแสดงตำแหน่งการซักซ้อมแผนดับเพลิง / การอพยพ ณ จุดนัดพบ
4. ขอติดตั้งศูนย์ EMC-TSO ณ ศูนย์ปฏิบัติการของปฏิบัติการของศูนย์ และของศูนย์ที่เกี่ยวข้องของระบบ	3.ผังการแสดงตำแหน่งการซักซ้อมแผนดับเพลิง / การอพยพ ณ จุดนัดพบ
5. แจ้งหน่วยงานข้างเคียงทราบ และของแผน / การอพยพ ณ จุดนัดพบ	4.ผังการแสดงตำแหน่งการซักซ้อมแผนดับเพลิง / การอพยพ ณ จุดนัดพบ
6. จัดเตรียมเครื่องมือการสื่อสารของการฝึกซ้อมระบบ ที่ใช้ในการฝึกซ้อม และ ปภ.	5.จัดเตรียมเครื่องมือการสื่อสารของการฝึกซ้อมระบบ ที่ใช้ในการฝึกซ้อม และ ปภ.
7.Standby ทีมปฏิบัติการ / ทีมเสริมงาน / เครื่องมือกลาง ณ บริเวณ	6.Standby ทีมปฏิบัติการ / ทีมเสริมงาน / เครื่องมือกลาง ณ บริเวณ

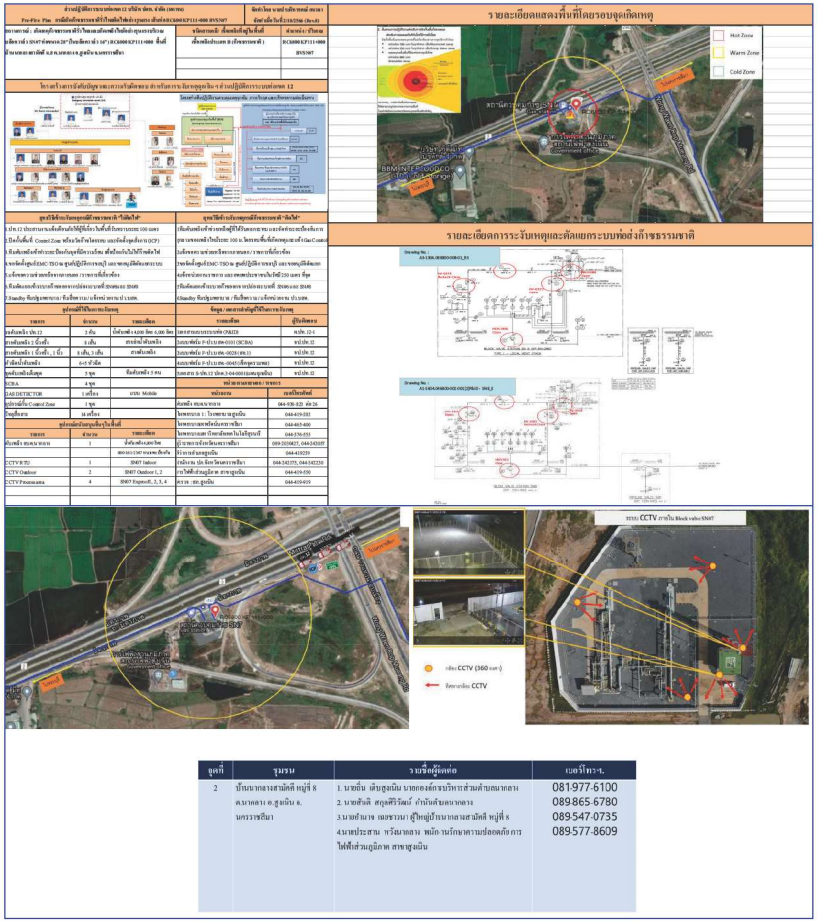
จุดนัดพบที่ใช้ในการฝึกซ้อม		
รายการ	จำนวน	รายละเอียด
ระดับพื้น บริเวณ	2 ชั้น	ชั้นล่าง 4,500 ตร.ม 4,000 ตร.ม
ทางเข้าออก 1 ชั้นพื้น	1 ชั้น	ทางเข้า-ทางออก
ทางเข้าออก 1 ชั้นพื้น 1 ชั้น	1 ชั้น, 1 ชั้น	ทางเข้าออก
ห้องเก็บกันเสียง	4+5 ห้องชั้น	
จุดรับรองชั้นล่าง	1 จุด	ห้องรับรอง 1 ชาย
SCBA	4 จุด	
GAS DETECTOR	1 เครื่อง	6501 Mobile
อุปกรณ์ห้อง Control Zone	1 จุด	
โทรศัพท์	10 เครื่อง	

จุดนัดพบที่ใช้ในการฝึกซ้อม		
รายการ	จำนวน	รายละเอียด
ผังจัดการ 1 : 500 A ราชบุรี	1	ระยะ 6,000 และ 6,000 วัตต์
ผังจัดการ 2 : 500 A ราชบุรี	1	ระยะ 6,000 และ 10,000 วัตต์
ผังจัดการ 1 : 500 A สระบุรี	1	ระยะ 6,000 วัตต์
ผังจัดการ 2 : 500 A สระบุรี	1	ระยะ 6,000 วัตต์
CCTV STU	1	3MB Indoor
CCTV Outdoor	2	3MB Outdoor 1, 2
CCTV Process area	2	3MB Exproof1, 2

จุดนัดพบที่ใช้ในการฝึกซ้อม		
รายการ	จำนวน	รายละเอียด
ผังจัดการ 1 : 500 A ราชบุรี	1	ระยะ 6,000 และ 6,000 วัตต์
ผังจัดการ 2 : 500 A ราชบุรี	1	ระยะ 6,000 และ 10,000 วัตต์
ผังจัดการ 1 : 500 A สระบุรี	1	ระยะ 6,000 วัตต์
ผังจัดการ 2 : 500 A สระบุรี	1	ระยะ 6,000 วัตต์
CCTV STU	1	3MB Indoor
CCTV Outdoor	2	3MB Outdoor 1, 2
CCTV Process area	2	3MB Exproof1, 2

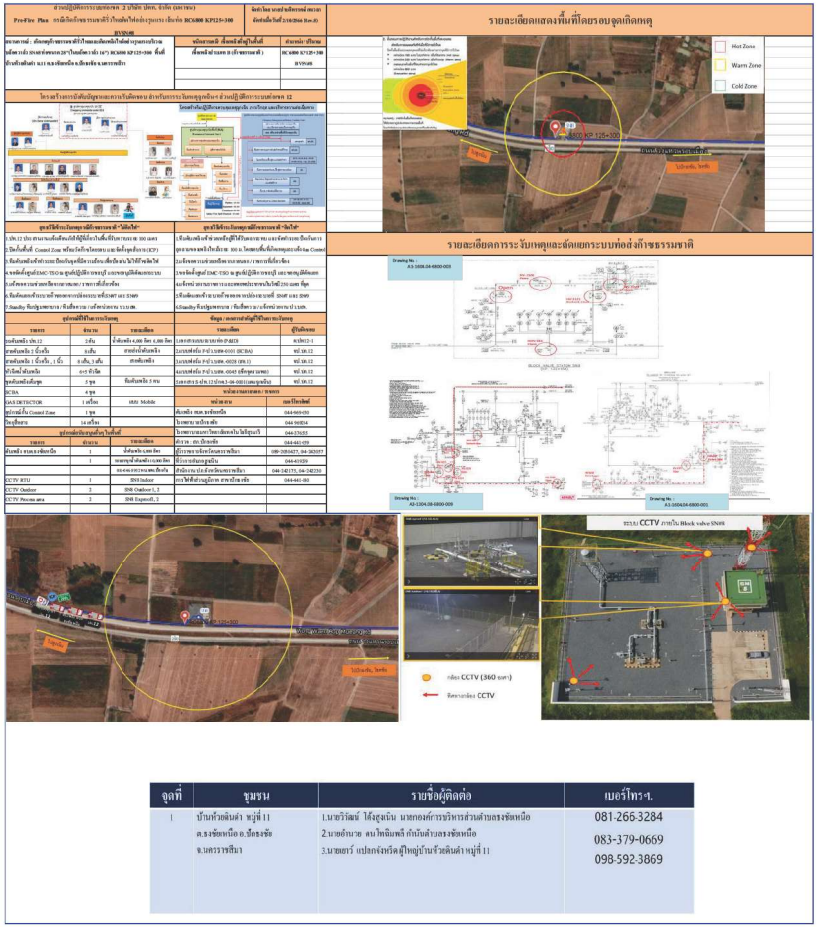
จุดที่	ชุมชน	รายชื่อผู้ติดต่อ	เบอร์โทรฯ
1	บ้านวิมลอพัฒนา หมู่ที่ 10 ตำบลหนองโรงหนัง อ.ดำเนินสะดวก จ. นครราชสีมา	1.นายประเสริฐ ไชยสุขปลัด อบต.หนองโรงหนัง ปฏิบัติราชการแทน นายก อบต.หนองโรงหนัง 2. นายไกรินทร์ ชุดสูงเนิน กำนันตำบลหนองโรงหนัง 3.นางกาญจนา ไชจันทึก ผู้ใหญ่บ้านวิมลอพัฒนา หมู่ที่ 10	098-03-5997 081-879-5562 093-326-2311

F-ปว.บสต.-0041_R01 Pre Fire Plan_SN#7



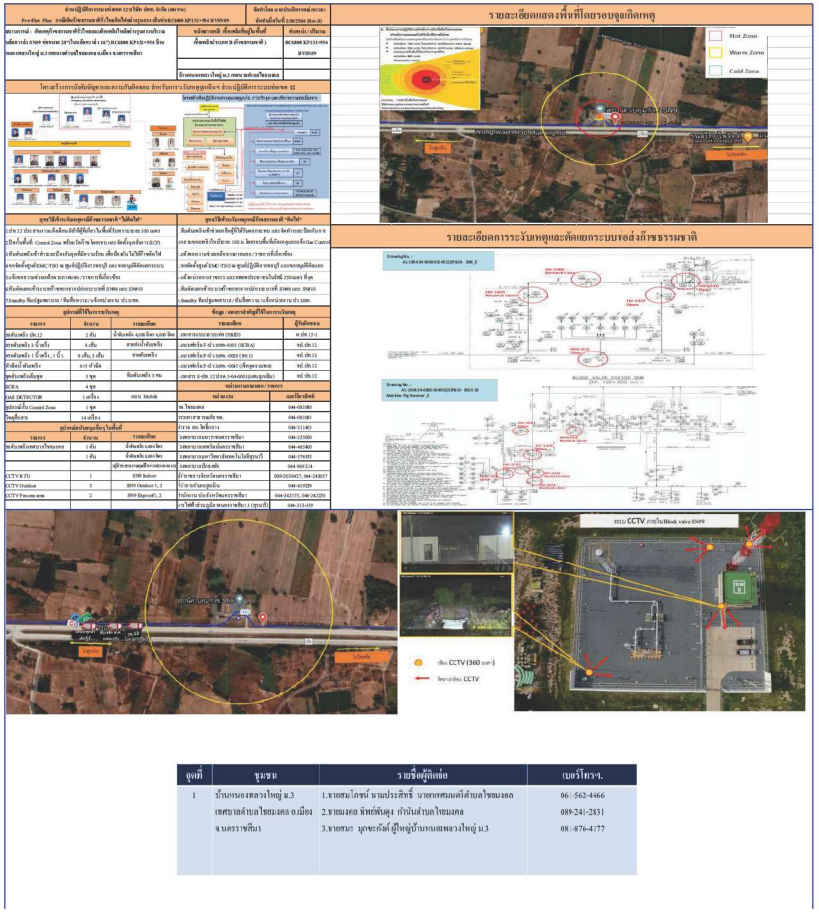
ลูกที่	ชุมชน	รายชื่อผู้ติดต่อ	เบอร์โทรฯ.
2	บ้านบากลางสามัคคี หมู่ที่ 8 ต.บากลาง อ.สุคิริน จ. นครราชสีมา	1. นายชิ้น เต็มสูงเนิน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบากลาง 2. นายสัมคิ สกุลศิริวัฒน์ กำนันตำบลบากลาง 3.นายทำนาง เฉยชวนา ผู้ใหญ่บ้านบากลางสามัคคี หมู่ที่ 8 4.นายประสาน ทวีผลกลาง หมู่บ้านรักษาความปลอดภัยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขาสูงเนิน	081-977-6100 089-865-6780 089-547-0735 089-577-8609

F-ปว.บสต.-0041_R01 Pre Fire Plan_SN#8



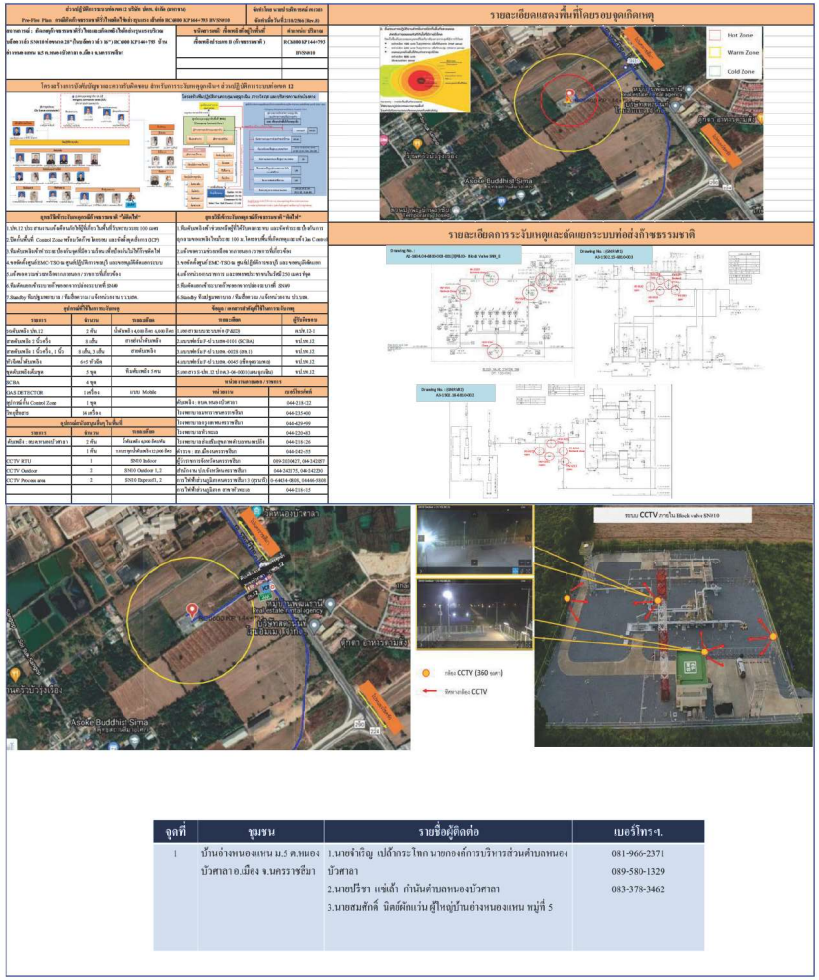
ลูกที่	ชุมชน	รายชื่อผู้ติดต่อ	เบอร์โทรฯ.
1	บ้านห้วยดินดำ หมู่ที่ 11 ต.ธงชัยเหนือ อ.ปักธงชัย จ.นครราชสีมา	1.นายวิวัสน์ ไล้งูเหนิน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลธงชัยเหนือ 2.นายอำนาย ลบโพธิ์นพรี กำนันตำบลธงชัยเหนือ 3.นายยศร์ แปลกจังหรัดผู้ใหญ่บ้านห้วยดินดำ หมู่ที่ 11	081-266-3284 083-379-0669 098-592-3869

F-ปว.บสต.-0041_R01 Pre Fire Plan_SN#9



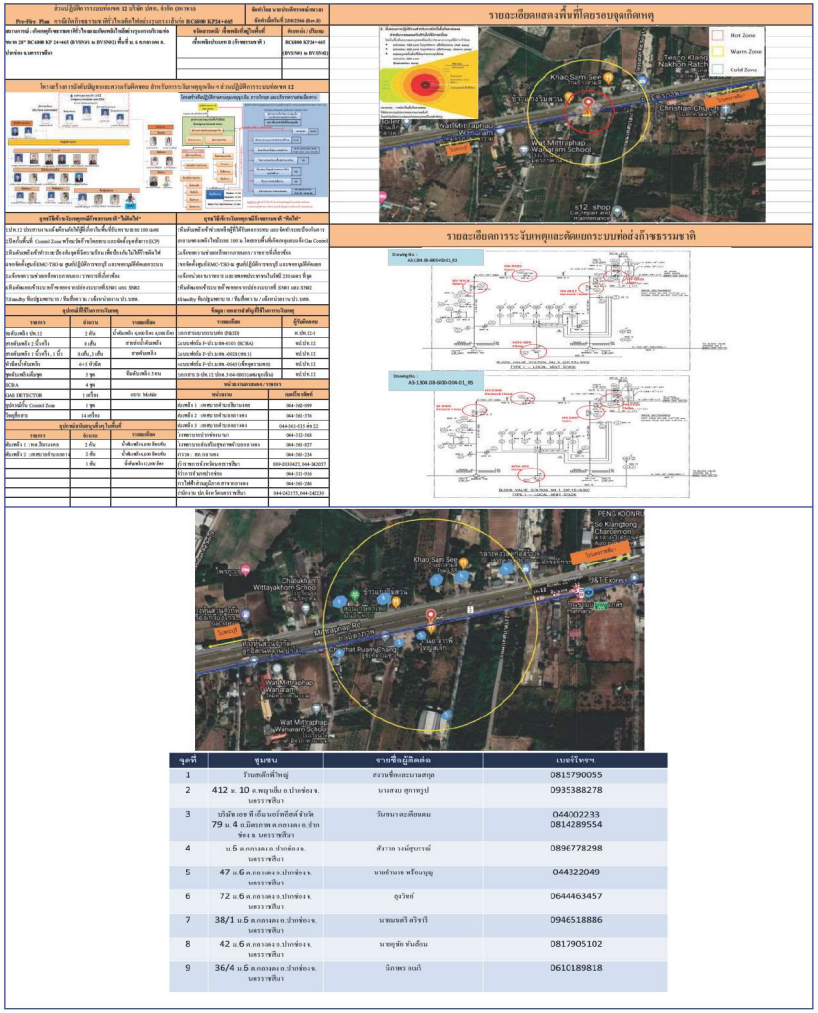
จุดที่	ชุมชน	รายชื่อผู้ติดต่อ	เบอร์โทรฯ.
1	บ้านหนองพลวใหญ่ ม.3 เทศบาลตำบลโชมงคล อ.เมือง จ.นครราชสีมา	1.นายสมโภชน์ นามประสิทธิ์ นายกเทศมนตรีตำบลโชมงคล 2.นายแมงกล พิพย์พันดุง กำนันตำบลโชมงคล 3.นายสมร มุขชะกัง ผู้ใหญ่บ้านบนหนองพลวใหญ่ ม.3	06 :562-4466 089-241-2831 08 :876-4177

F-ปว.บสต.-0041_R01 Pre Fire Plan_SN#10



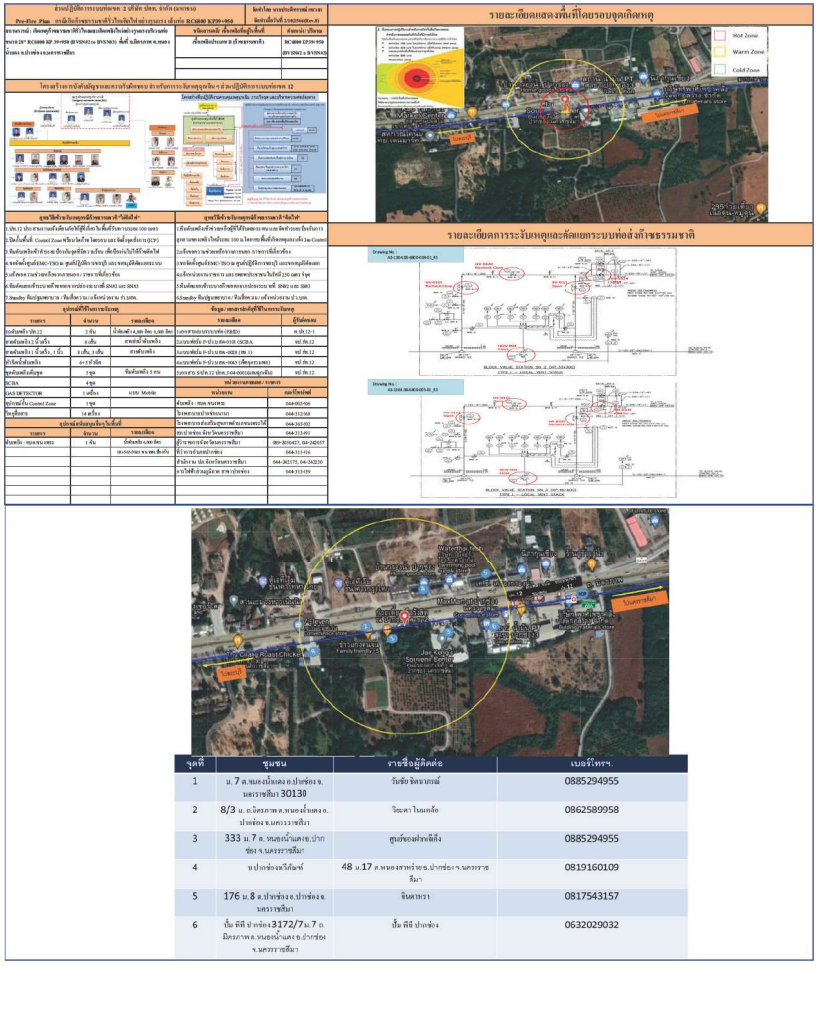
จุดที่	ชุมชน	รายชื่อผู้ติดต่อ	เบอร์โทรฯ.
1	บ้านอ่างหนองแหน ม.5 ต.หนองบัวศาลา อ.เมือง จ.นครราชสีมา	1.นายจำรัญ เปล้ากระโทก นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวศาลา 2.นายปรีชา แซ่เล้า กำนันตำบลหนองบัวศาลา 3.นายสมศักดิ์ นิตย์ผักแว่น ผู้ใหญ่บ้านอ่างหนองแหน หมู่ที่ 5	081-966-2371 089-580-1329 083-378-3462

F-ปว.บสต.-0041_R01 Pre Fire Plan_ระหว่าง SN#1 และ 2



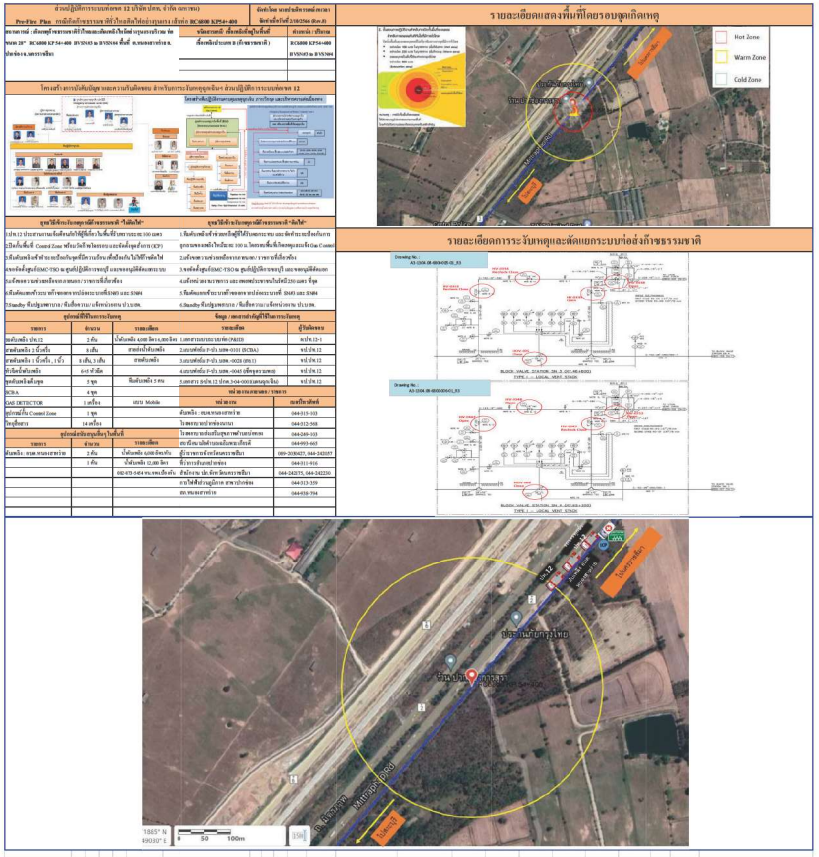
ชุดที่	ชุมชน	รายชื่อผู้ติดต่อ	เบอร์โทรฯ
1	ร้านสหพัฒน์ฟาร์มอยู่	สงวนชัยและนามสกุล	0815790055
2	412 ม. 10 ต.พญาเย็น อ.ปากช่อง จ. นครราชสีมา	นางสงบ ฤกาพรูป	0935388278
3	บริษัท เอช พี เอ็นเออร์ยิสซ์ จำกัด 79 ม. 4 ถ.มิตรภาพ ต.กลางดง อ.ปากช่อง จ. นครราชสีมา	วันชนาสะศิรัยพลม	044002233 0814289554
4	ม.5 ต.กลางดง อ.ปากช่อง จ. นครราชสีมา	สังวาล วงษ์สุภรรณ์	0896778298
5	47 ม.6 ต.กลางดง อ.ปากช่อง จ. นครราชสีมา	นายดำเนาะ พริกนอบุญ	044322049
6	72 ม.6 ต.กลางดง อ.ปากช่อง จ. นครราชสีมา	ธุงวิทย์	0644463457
7	38/1 ม.5 ต.กลางดง อ.ปากช่อง จ. นครราชสีมา	นายนนทวิ ศรีรวี	0946518886
8	42 ม.6 ต.กลางดง อ.ปากช่อง จ. นครราชสีมา	นายชูพัช ทันเอ็ยน	0817905102
9	36/4 ม.5 ต.กลางดง อ.ปากช่อง จ. นครราชสีมา	นิภาพร ยมวิ	0610189818

F-ปว.บสต.-0041_R01 Pre Fire Plan_ระหว่าง SN#2 และ 3



ชุดที่	ชุมชน	รายชื่อผู้ติดต่อ	เบอร์โทรฯ
1	ม. 7 ต.หมอนนางยอย อ.ปากช่อง จ. นครราชสีมา 30130	วันชัย จิตรานนท์	0885294955
2	8/3 ม. ถ.มิตรภาพ ต.หมอนนางยอย อ. ปากช่อง จ.นครราชสีมา	วิมะพา ใจนเหล็ก	0862589958
3	333 ม. 7 ต. หมอนนางยอย อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา'	ศูนย์ของฝากเขาใหญ่	0885294955
4	บ.ปากช่องพวิลิแพท์	48 ม.17 ต.หมอนนางยอย อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	0819160109
5	176 ม. 8 ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ. นครราชสีมา	จินตาพรา	0817543157
6	ปั๊ม พีที ปากช่อง 3172/7 ม. 7 ถ. มิตรภาพ ต.หมอนนางยอย อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	ปั๊ม พีที ปากช่อง	0632029032

F-ปว.บสต.-0041_R01 Pre Fire Plan_ระหว่าง SN#3 และ 4



F-ปว.บสต.-0041_R01 Pre Fire Plan_ระหว่าง SN#4 และ 5

จุดที่	ชุมชน	รายชื่อผู้ติดต่อ	เบอร์โทรฯ
1	106 ม. 1 ต.คลองไผ่ อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา	คม.บวรพน เพ็ญพรวิทย์	0933507956
2	227/74 หมู่ 1 ต.คลองไผ่ อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา	ร้านมงคล	0872515363

F-ปว.บสต.-0041_R01 Pre Fire Plan_ระหว่าง SN#5 และ 6

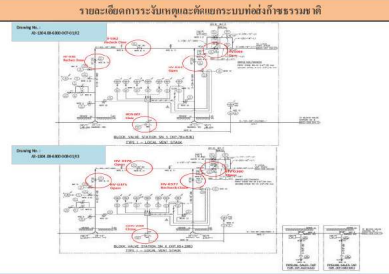
ส่วนปฏิบัติการระบบท่อลาก 12 บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) Pre-Fire Plan การฝึกซ้อมการดับไฟเบื้องต้นก่อนการเริ่มงาน	จัดทำโดย หน่วยจัดการความเสี่ยง (ความปลอดภัย) จัดทำเมื่อวันที่ 23/07/66 (ฉบับที่ 0)
ชื่อเรื่อง : เพื่อเตรียมความพร้อมในการดับเพลิงเบื้องต้นก่อนการปฏิบัติงานในพื้นที่ Pre-Fire Plan ท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ขนาด 28" BC600 KP00+041 (BVSN#1 ถึง BVSN#2) พื้นที่ปิโตรเลียมเอราวัณ แปลง G1/48 และแปลง G2/48 นอกชายฝั่ง	หน่วยงานที่รับผิดชอบ (ชื่อหน่วยงานที่ 1) ชื่อหน่วยงานรอง (ชื่อหน่วยงานที่ 2) ตำแหน่ง / ปริมาณ BC600 KP00+041 (BVSN#1 ถึง BVSN#2)

โครงสร้างการบังคับบัญชาและความสัมพันธ์ภายในการปฏิบัติงานของหน่วยงานที่ 12

ผังแสดงที่ตั้งปฏิบัติงานของหน่วยงานที่ 12 (ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน)

รายละเอียดแสดงพื้นที่โดยรอบจุดเกิดเหตุ

รายละเอียดการระงับเหตุและตัดแยกระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ



ยุทธวิธีการระงับเหตุฉุกเฉินเบื้องต้นก่อนการปฏิบัติงาน

1. เมื่อ 12 ประสานงานแจ้งเตือนให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดทราบถึงสถานะ (ปกติ/ฉุกเฉิน)
2. ปิดกั้นพื้นที่ Control Zone หรือ ปิดกั้นโดยรอบ และจัดตั้งจุดรับการ (ICP)
3. ซักซ้อมหน้าที่ตามแผนปิดกั้นจุดที่มีความเสี่ยง เพื่อป้องกันไม่ให้บุคคลใดเข้าสู่พื้นที่
4. จุดจัดตั้งศูนย์ EMC/TSO ณ ศูนย์ปฏิบัติการหนุน (ถ้ามี) และหนุนฝึกซ้อมตามแผน
5. แจ้งหน่วยงานภายนอก ตามแผนการประสานงานในข้อ 230 และ 5 ข้อ
6. ซักซ้อมแผนที่ทางการที่ทางหลวงหมายเลข 3245 และ 3346
7. Standby ทีมปฏิบัติการ / ทีมสื่อสาร / เครื่องมือต่างๆ ให้พร้อม

ยุทธวิธีการระงับเหตุฉุกเฉินเบื้องต้นก่อนการปฏิบัติงาน

1. ซักซ้อมแผนให้หน่วยปฏิบัติให้ได้ตามเวลาที่กำหนดในการตอบสนอง (10 นาที)
2. ปิดกั้นพื้นที่ Control Zone หรือ ปิดกั้นโดยรอบ และจัดตั้งจุดรับการ (ICP)
3. แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบถึงการฝึกซ้อม
4. จุดจัดตั้งศูนย์ EMC/TSO ณ ศูนย์ปฏิบัติการหนุน (ถ้ามี) และหนุนฝึกซ้อมตามแผน
5. แจ้งหน่วยงานภายนอก ตามแผนการประสานงานในข้อ 230 และ 5 ข้อ
6. ซักซ้อมแผนที่ทางการที่ทางหลวงหมายเลข 3245 และ 3346
7. Standby ทีมปฏิบัติการ / ทีมสื่อสาร / เครื่องมือต่างๆ ให้พร้อม

อุปกรณ์ที่ใช้ในการปิดกั้น

รายการ	จำนวน	รายละเอียด
รถดับเพลิง (Ch.12	2 คัน	น้ำดับเพลิง 6,000 ลิตร, 6,000 ลิตร
รถหัวลาก 2 เพลา	1 คัน	ลากจูงหัวดับเพลิง
รถหัวลาก 1 เพลา (เบื้อง)	2 คัน, 1 คัน	ลากจูงหางพ่วง
หัวฉีดน้ำดับเพลิง	6+5 หัวฉีด	
ชุดหัวแยกน้ำดับเพลิง	3 ชุด	ฉีดน้ำหมอก 1.5 กม.
SCBA	4 ชุด	
GAS DETECTOR	1 เครื่อง	1010 Mobile
อุปกรณ์กั้น Control Zone	1 ชุด	
วิทยุสื่อสาร	14 เครื่อง	

อุปกรณ์ส่วนบุคคลรับเหตุฉุกเฉิน ในพื้นที่

รายการ	จำนวน	รายละเอียด
หัวหน้าชุด ตรวจแก๊สไวไฟ	1	น้ำดับเพลิง 6,000 ลิตร, 6,000 ลิตร
		100 ม. (300 ฟุต) x 100 ม. (300 ฟุต)

ข้อมูล / เอกสารสำคัญที่ใช้ในการปิดกั้น

รายการเอกสาร	รหัสเอกสาร
1. เอกสารแผนระบบท่อ (P &ID)	ท่อ Ch.12-1
2.แผนที่แนว (1 นิ้วต่อ 1 กม.)	ท่อ Ch.12
3.แผนที่แนว (1 นิ้วต่อ 1 ซม.)	ท่อ Ch.12
4.แผนที่แนว (1:10,000, 60X30 ซม.)	ท่อ Ch.12
5.เอกสาร ข้อ 12 ข้อ 3-04-0001(เอกสารนี้)	ท่อ Ch.12

หน่วยงานภายนอก / ราชการ

หน่วยงาน	เบอร์โทรศัพท์
สำนักงาน ทสน.ระยอง ใหม่	044-550-547
สำนักงานฉีดสารกัน ตะเคียนเกลี้ยงใหม่	083-100-6000
โรงพยาบาลชุมชน	044-619-333
สำนักงาน ทสน.สุนทรภู่	044-619-920
ตำรวจ ทางหลวงชนบท	089-2030427, 044-242037
ตำรวจท้องที่ภูมิภาค	044-611029
สำนักงาน ปภ.จังหวัดระยอง	044-242731, 044-242230
อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน	044-619-550

บุคลากร	ชุมชน	รายชื่อผู้ติดต่อ	เบอร์โทรฯ
1	บ้านมอนบก หมู่ที่ 6 ตำบล อัมพวา อำเภอเมือง จังหวัด มุกดาหาร	1.นายพงษพงศ์ ส่งสกุนวงศ์ นายกองค์การบริหาร ส่วนตำบลอัมพวา 2.นายวิทย์ ไวยพะ กำนันตำบลอัมพวา 3.นางพรัญญิน พรัมมานนท์ ผู้ประกอบการทำนมจืดญี่ปุ่น	098 364 5999 081-876-3763 084-779-4992
2	บ้านมอนบก หมู่ที่ 6 ตำบล อัมพวา อำเภอเมือง จังหวัด มุกดาหาร	1.นายพงษพงศ์ ส่งสกุนวงศ์ นายกองค์การบริหาร ส่วนตำบลอัมพวา 2.นายวิทย์ ไวยพะ กำนันตำบลอัมพวา 3.นางสาวลิน ตรากลินลิน ผู้ประกอบการร้านขายผ้าบาติก ลิ้นลินใจ้ตลาด	098 364 5999 081-876-3763 082-318-9961
3 (ไกล้ที่สุด)	บ้านมอนบก หมู่ที่ 6 ตำบล อัมพวา อำเภอเมือง จังหวัด มุกดาหาร	1.นายพงษพงศ์ ส่งสกุนวงศ์ นายกองค์การบริหาร ส่วนตำบลอัมพวา 2.นายวิทย์ ไวยพะ กำนันตำบลอัมพวา	098 364 5999 081-876-3763 084-779-4992
4	บ้านมอนบก หมู่ที่ 6 ตำบล อัมพวา อำเภอเมือง จังหวัด มุกดาหาร	1.นายพงษพงศ์ ส่งสกุนวงศ์ นายกองค์การบริหาร ส่วนตำบลอัมพวา 2.นายวิทย์ ไวยพะ กำนันตำบลอัมพวา 3.นายกล้องดำ สิงหาบุตรผ่อ เจ้าของฟาร์มเลี้ยงไก่	098 364 5999 081-876-3763 062-896-3617
5	บ้านมอนบก หมู่ที่ 6 ตำบล อัมพวา อำเภอเมือง จังหวัด มุกดาหาร	1.นายพงษพงศ์ ส่งสกุนวงศ์ นายกองค์การบริหาร ส่วนตำบลอัมพวา 2.นายวิทย์ ไวยพะ กำนันตำบลอัมพวา 3.นางการ บุญเกิด ผู้ประกอบการร้านค้าทั่วไป เกษ	098 364 5999 081-876-3763 089-585-3737
6	บ้านมอนบก หมู่ที่ 6 ตำบล อัมพวา อำเภอเมือง จังหวัด มุกดาหาร	1.นายพงษพงศ์ ส่งสกุนวงศ์ นายกองค์การบริหาร ส่วนตำบลอัมพวา 2.นายวิทย์ ไวยพะ กำนันตำบลอัมพวา 3.นายประมวล ไกรมงโคตร ผู้ประกอบอู่ซ่อมรถ จักรยานยนต์ ประมวลการยาง ตำบลอัมพวา	098 364 5999 081-876-3763 091-001-5613
7	บ้านมอนบก หมู่ที่ 6 ตำบล อัมพวา อำเภอเมือง จังหวัด มุกดาหาร	1.นายพงษพงศ์ ส่งสกุนวงศ์ นายกองค์การบริหาร ส่วนตำบลอัมพวา 2.นายวิทย์ ไวยพะ กำนันตำบลอัมพวา 3.นายการัลยกร ชยะภาชิร์ หน่วยงานเภสรชชีวภัณฑ์	098 364 5999 081-876-3763 081-755-3932

F-ปว.บสต.-0041_R01 Pre Fire Plan_ระหว่าง SN#6 และ 7

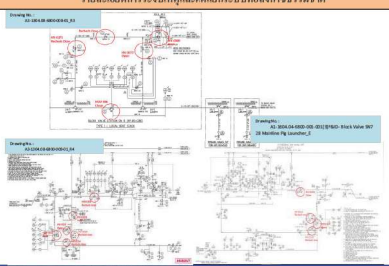
ส่วนปฏิบัติการระบบท่อลาก 12 บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) Pre-Fire Plan การฝึกซ้อมการดับไฟเบื้องต้นก่อนการเริ่มงาน	จัดทำโดย หน่วยจัดการความเสี่ยง (ความปลอดภัย) จัดทำเมื่อวันที่ 23/07/66 (ฉบับที่ 0)
ชื่อเรื่อง : เพื่อเตรียมความพร้อมในการดับเพลิงเบื้องต้นก่อนการปฏิบัติงานในพื้นที่ Pre-Fire Plan ท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ขนาด 28" BC600 KP00+143 (BVSN#2 ถึง BVSN#3) พื้นที่ปิโตรเลียมเอราวัณ แปลง G1/48 และแปลง G2/48 นอกชายฝั่ง	หน่วยงานที่รับผิดชอบ (ชื่อหน่วยงานที่ 1) ชื่อหน่วยงานรอง (ชื่อหน่วยงานที่ 2) ตำแหน่ง / ปริมาณ BC600 KP00+143 (BVSN#2 ถึง BVSN#3)

โครงสร้างการบังคับบัญชาและความสัมพันธ์ภายในการปฏิบัติงานของหน่วยงานที่ 12

ผังแสดงที่ตั้งปฏิบัติงานของหน่วยงานที่ 12 (ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน)

รายละเอียดแสดงพื้นที่โดยรอบจุดเกิดเหตุ

รายละเอียดการระงับเหตุและตัดแยกระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ



ยุทธวิธีการระงับเหตุฉุกเฉินเบื้องต้นก่อนการปฏิบัติงาน

1. เมื่อ 12 ประสานงานแจ้งเตือนให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดทราบถึงสถานะ (ปกติ/ฉุกเฉิน)
2. ปิดกั้นพื้นที่ Control Zone หรือ ปิดกั้นโดยรอบ และจัดตั้งจุดรับการ (ICP)
3. แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบถึงการฝึกซ้อม
4. จุดจัดตั้งศูนย์ EMC/TSO ณ ศูนย์ปฏิบัติการหนุน (ถ้ามี) และหนุนฝึกซ้อมตามแผน
5. แจ้งหน่วยงานภายนอก ตามแผนการประสานงานในข้อ 230 และ 5 ข้อ
6. ซักซ้อมแผนที่ทางการที่ทางหลวงหมายเลข 3245 และ 3346
7. Standby ทีมปฏิบัติการ / ทีมสื่อสาร / เครื่องมือต่างๆ ให้พร้อม

ยุทธวิธีการระงับเหตุฉุกเฉินเบื้องต้นก่อนการปฏิบัติงาน

1. ซักซ้อมแผนให้หน่วยปฏิบัติให้ได้ตามเวลาที่กำหนดในการตอบสนอง (10 นาที)
2. ปิดกั้นพื้นที่ Control Zone หรือ ปิดกั้นโดยรอบ และจัดตั้งจุดรับการ (ICP)
3. แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบถึงการฝึกซ้อม
4. จุดจัดตั้งศูนย์ EMC/TSO ณ ศูนย์ปฏิบัติการหนุน (ถ้ามี) และหนุนฝึกซ้อมตามแผน
5. แจ้งหน่วยงานภายนอก ตามแผนการประสานงานในข้อ 230 และ 5 ข้อ
6. ซักซ้อมแผนที่ทางการที่ทางหลวงหมายเลข 3245 และ 3346
7. Standby ทีมปฏิบัติการ / ทีมสื่อสาร / เครื่องมือต่างๆ ให้พร้อม

อุปกรณ์ที่ใช้ในการปิดกั้น

รายการ	จำนวน	รายละเอียด
รถดับเพลิง (Ch.12	2 คัน	น้ำดับเพลิง 6,000 ลิตร, 6,000 ลิตร
รถหัวลาก 2 เพลา	1 คัน	ลากจูงหัวดับเพลิง
รถหัวลาก 1 เพลา (เบื้อง)	2 คัน, 1 คัน	ลากจูงหางพ่วง
หัวฉีดน้ำดับเพลิง	6+5 หัวฉีด	
ชุดหัวแยกน้ำดับเพลิง	3 ชุด	ฉีดน้ำหมอก 1.5 กม.
SCBA	4 ชุด	
GAS DETECTOR	1 เครื่อง	1010 Mobile
อุปกรณ์กั้น Control Zone	1 ชุด	
วิทยุสื่อสาร	14 เครื่อง	

อุปกรณ์ส่วนบุคคลรับเหตุฉุกเฉิน ในพื้นที่

รายการ	จำนวน	รายละเอียด
หัวหน้าชุด ตรวจแก๊สไวไฟ	1	น้ำดับเพลิง 6,000 ลิตร, 6,000 ลิตร
		100 ม. (300 ฟุต) x 100 ม. (300 ฟุต)

ข้อมูล / เอกสารสำคัญที่ใช้ในการปิดกั้น

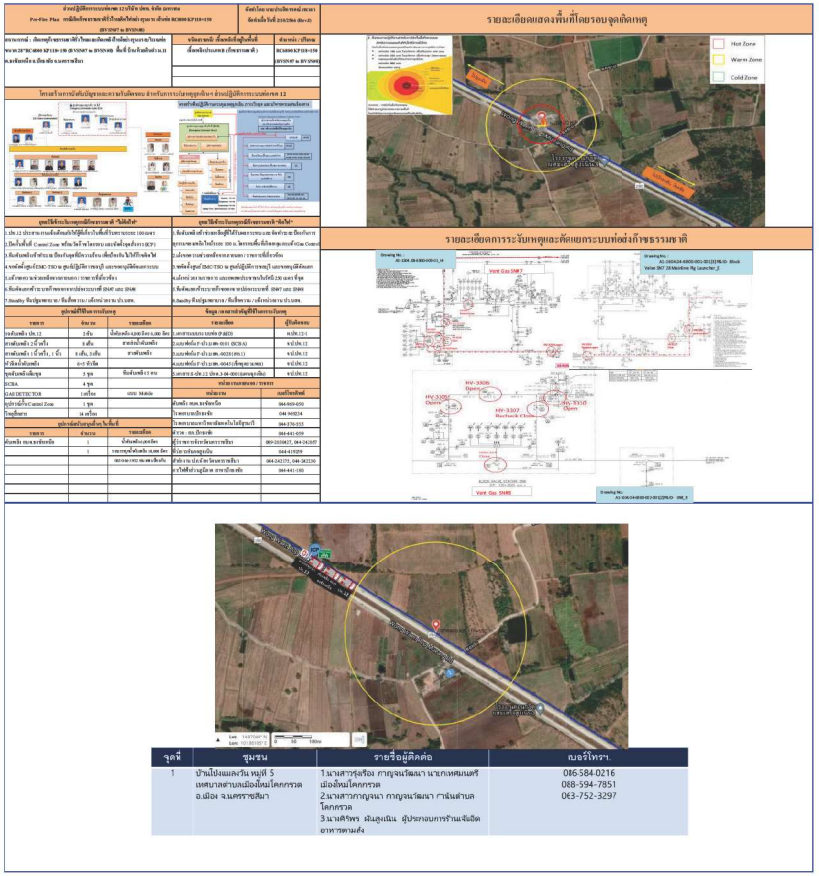
รายการเอกสาร	รหัสเอกสาร
1. เอกสารแผนระบบท่อ (P &ID)	ท่อ Ch.12-1
2.แผนที่แนว (1 นิ้วต่อ 1 กม.)	ท่อ Ch.12
3.แผนที่แนว (1 นิ้วต่อ 1 ซม.)	ท่อ Ch.12
4.แผนที่แนว (1:10,000, 60X30 ซม.)	ท่อ Ch.12
5.เอกสาร ข้อ 12 ข้อ 3-04-0001(เอกสารนี้)	ท่อ Ch.12

หน่วยงานภายนอก / ราชการ

หน่วยงาน	เบอร์โทรศัพท์
สำนักงาน ทสน.ระยอง ใหม่	044-550-547
โรงพยาบาลชุมชน	044-619-333
สำนักงาน ทสน.สุนทรภู่	044-619-920
ตำรวจ ทางหลวงชนบท	089-2030427, 044-242037
ตำรวจท้องที่ภูมิภาค	044-611029
สำนักงาน ปภ.จังหวัดระยอง	044-242731, 044-242230
อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน	044-619-550

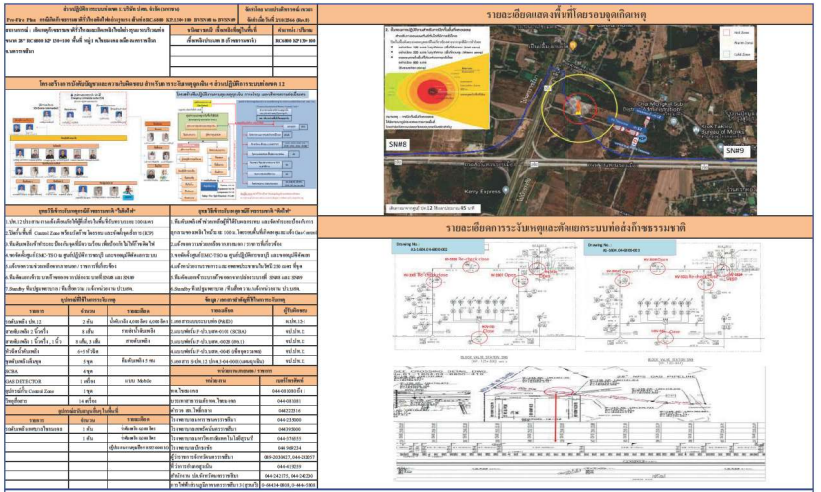
บุคลากร	ชุมชน	รายชื่อผู้ติดต่อ	เบอร์โทรฯ
1	บ้านสุขาวดี ม.5 ตำบลบ้านลุ่ม เมือง จ.ระยอง	1.นายณัฐกรณ์ สุวรรณ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านลุ่ม 2.นายพงศ์พิพัฒน์ สุขสัน ปลัดอบต.555 เหรัญญิกจัดซื้อ	044-419197 ต่อ 119 081-266-8969
2	บ้านปลิ้งใหญ่ ม.7 ตำบลบ้านลุ่ม จ.ระยอง	1.นายเชิดชาย พลจันดา นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านลุ่ม 2.นายบรรเลง สุดชัยนิ ผู้ประกอบการทำนมแบนเนยเนยวัด	081-651-8004 084-496-5719
3.	บ้านปลิ้งใหญ่ ม.7 ตำบลบ้านลุ่ม จ.ระยอง	1.นายเชิดชาย พลจันดา นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านลุ่ม 2.นายสมัคร ไชยรบพล ผอ.บ้าน	081-651-8004 094-643-5228
4.	บ้านสุขาวดี ม.5 ตำบลบ้านลุ่ม เมือง จ.ระยอง	1.นายณัฐกรณ์ สุวรรณ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านลุ่ม 2.นายรังสรรค์ ศิริโสมสกัดน์ ผู้ประกอบการทำงานอาหารสัตว์	044-419197 ต่อ 119 093-530-8718
5.	บ้านปลิ้งใหญ่ ม.7 ตำบลบ้านลุ่ม จ.ระยอง	1.นายเชิดชาย พลจันดา นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านลุ่ม 2.นายยงยศ มหิพงศา ผู้ประกอบการทำงานอาหารเนื้อยาง	081-651-8004 061-184-5413
6.	บ้านใหม่ยงยศ ม.15 ตำบลบ้านลุ่ม จ.ระยอง	1.นายเชิดชาย พลจันดา นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านลุ่ม 2.นายณาพ เพียรชำนาญ ผู้ประกอบการร้านขายยาสัตว์	081-651-8004 081-976-8552
7.	บ้านใหม่ยงยศ ม.15 ตำบลบ้านลุ่ม จ.ระยอง	1.นายเชิดชาย พลจันดา นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านลุ่ม 2.นายณาพล เพียรชำนาญ ผู้ประกอบการร้านค้าทั่วไป	081-651-8004 096-959-8389
8.	บ้านใหม่ยงยศ ม.15 ตำบลบ้านลุ่ม จ.ระยอง	1.นายเชิดชาย พลจันดา นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านลุ่ม 2.นายพัฒนศักดิ์ อินทรชน ผู้ประกอบการทำงานอาหารสัตว์	081-651-8004 085-629-6995
9.	บ้านใหม่ยงยศ ม.15 ตำบลบ้านลุ่ม จ.ระยอง	1.นายเชิดชาย พลจันดา นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านลุ่ม 2.นายสราวิทย์ภูมา ปานจุมโต	081-651-8004 090-374-0309
10.	บ้านใหม่ยงยศ ม.15 ตำบลบ้านลุ่ม จ.ระยอง	1.นายเชิดชาย พลจันดา นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านลุ่ม 2.นายประพนธ์ นคเรข หน้างานทำหมายความปลอดภัย บ.เปิดผ	081-651-8004 062-674-5728

F-ปว.บสต.-0041_R01 Pre Fire Plan_ระหว่าง SN#7 และ 8



จุดที่	ชุมชน	รายชื่อผู้ติดต่อ	เบอร์โทรฯ.
1	บ้านไร่งแผลวัน หมู่ที่ 5 เทศบาลตำบลมิ่งไหม่โคกกรวด อ.เมือง จ.นครราชสีมา	1.นางสาวรุ่งรือง กาญจนรัชนา นายกเทศมนตรี เมืองใหม่โคกกรวด 2.นางสาวกาญจนา กาญจนรัชนา กำนันตำบล โคกกรวด 3.นายพิทิพร พันลุงเณิน ผู้ประกอบการร้านเจ๊เอ็ด อาหารตามสั่ง	086-584-0216 088-594-7851 063-752-3297

F-ปว.บสต.-0041_R01 Pre Fire Plan_ระหว่าง SN#8 และ 9



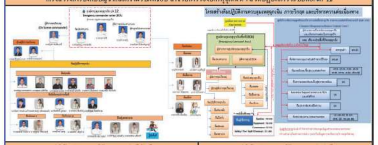
จุดที่	ชุมชน	รายชื่อผู้ติดต่อ	เบอร์โทรฯ.
1	บ้านไร่ชมนคล ม.1 ต.ไร่ชมนคล อ.เมืองบรราชสีมา จ.บรราชสีมา ประชากร 2,276 คน บ้าน 1,069 หลังเรือน	1.นายสมไกรษ์ นามประสิทธิ์ นายกเทศมนตรีตำบลไร่ชมนคล 2.นายมนคล ศิพัฒน์นุช กำนันตำบลไร่ชมนคล 3.นายมนชอ เพียสุข ผู้ใหญ่บ้านไร่ชมนคล 4.ว.ส.พิชิต เอียกิน เจ้าของที่ออแบว 5.นายวุฒิ ศรีจำนงค์ผู้ประกอบการร้านค้า บ้องสวนดุสพิชิต	061-562-4466 089-241-2631 087-260-2948 062-143-4796 092-4519498
2	บ้านไร่ชมนคล ม.1 ต.ไร่ชมนคล อ.เมืองบรราชสีมา จ.บรราชสีมา ประชากร 2,276 คน บ้าน 1,069 หลังเรือน	บ้านผู้พิพากษา นายนนท เบดรู่	081-912-4770
3	เจสขายส่งไร่ชมนคล บ้านไร่ชมนคล ม.1 ต.ไร่ชมนคล อ.เมืองบรราชสีมา จ.บรราชสีมา จนเรผู้บริหาร และสมาชิก 72 คน	1.นายสมไกรษ์ นามประสิทธิ์ นายกเทศมนตรีตำบลไร่ชมนคล 2.พ.ท.พ.วิทยาผ์ วิพิสจริบว รองนายกเทศมนตรีตำบลไร่ชมนคล 3.นายวิโรจ จิตระ ของนายกเทศมนตรีตำบลไร่ชมนคล 4.ว่าที่ร้อยโทวรรช์ ผู้สถิรสกุล ปลัดเทศบาลตำบลไร่ชมนคล	061-562-4466 089-846-3508 082-135-0953 085-413-6121

F-ปว.บสต.-0041_R01 Pre Fire Plan_ระหว่าง SN#9 และ 10

ตัวปฏิบัติการระบบท่อยาว 12 นิ้วฯ ปทศ.จำกัด (มหาชน) **Pre-Fire Plan** การฝังกลบท่อก๊าซธรรมชาติที่วางใต้ดินอย่างรุนแรง เส้นท่อ RC6800 KP143+050 (BVSN#9 to BVSN#10)	จัดทำโดย แขวงบำรุงรักษาท่อ ภาคตะวันตกเฉียงใต้ ครั้งที่ 2/10/2564 (Rev.3)

สถานการณ์ : เกิดอุบัติเหตุรถขนส่งวัตถุไวไฟและเกิดเพลิงไหม้ใต้ถุนรถบรรทุก 18 ล้อ ขนาด 28"**RC6800 KP143+050 (BVSN#9 to BVSN#10)** หมู่ 5 บ้านห้วยทอนสวาย ตำบลเมืองคาย อำเภอ เมืองราชสีมา	จังหวัดรอบนอก / ชื่อหน่วยที่อยู่ในพื้นที่ เขื่อนหลังปราสาท สุ (ที่ธรรมชาติ)	ที่ตั้งหน่วย / ปริมาณ **RC6800 KP143+050 (BVSN#9 to BVSN#10)**

โครงสร้างการบังคับบัญชาและความรับผิดชอบ สำหรับการระงับเหตุฉุกเฉินฯ ตามปฏิบัติการระบบท่อยาว 12



รายละเอียดแสดงพื้นที่โดยรอบจุดเกิดเหตุ

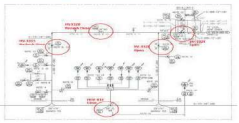
ยุทธวิธีการเก็บกู้ทางธรรมชาติ ขั้นต้นให้ทำ	ยุทธวิธีการเก็บกู้ทางธรรมชาติ ขั้นต่อไปทำ
1.ปท.12 ประสานงานแจ้งเตือนบ้านใกล้ที่ตั้งเหตุในพื้นที่รัศมี ระยะ 100 เมตร	1. ติดตั้งเครื่องวัดค่าแก๊สมีที่ใช้ในพื้นที่ปฏิบัติการ และจัดทำระยะปลอดภัยการ
2.ปิดเส้นพื้นที่ Control Zone พร้อมวัดค่าไฟโซรอบ และจัดตั้งจุดเก็บการ ICP.	ทุกการของเหลวไหลไม่เกิน ระยะ 100 ม. โดยระบุพื้นที่ที่คาดหมายของตั้ง Gas Control
3.ติดตั้งเครื่องค่าก๊าซระยะปลอดภัยรอบนอก ในพื้นที่ที่ปลอดภัย	2.แจ้งขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานรอบนอก / ราชการที่เกี่ยวข้อง
4.ขอจัดตั้งศูนย์EMC-TSO ณ ศูนย์ปฏิบัติการ ชลบุรี และขอยกเลิกต่อมาตรา	3.ขอจัดตั้งศูนย์ EMC-TSO ณ ศูนย์ปฏิบัติการ ชลบุรี และขอยกเลิกต่อมา
5.แจ้งขอความช่วยเหลือจากหน่วยงาน / ราชการที่เกี่ยวข้อง	4.แจ้งหน่วยงาน ราชการ และเทศบาลประชาชนในรัศมี 250 เมตร ที่ทุย
6.ติดต่อและเข้าประชาสัมพันธ์ของการปล่อยท่อ ระยะที่ SN#9 และ SN#10	5.ติดต่อและเข้าประชาสัมพันธ์ของการปล่อยท่อ ระยะที่ SN#9 และ SN#10
7.ติดต่อ ที่ปรึกษาทางกฎหมาย / ที่ปรึกษาความ / แจ้งหน่วยงาน ปว.บสต.	6.ติดต่อ ที่ปรึกษาทางกฎหมาย / ที่ปรึกษาความ / แจ้งหน่วยงาน ปว.บสต.

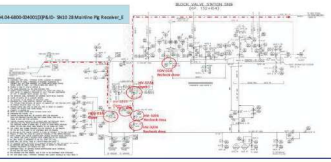
อุปกรณ์ที่ใช้ในการระงับเหตุ		
รายการ	จำนวน	รายละเอียด
รถดับเพลิง ปท.12	2 คัน	น้ำดับเพลิง 4,000 ลิตร 4,00 ลิตร
ถังดับเพลิง 2 นิ้วครึ่ง	8 เส้น	สายดับเพลิง
ถังดับเพลิง 1 นิ้วครึ่ง, 1 นิ้ว	8 เส้น, 3 เส้น	สายดับเพลิง
หัวฉีดน้ำดับเพลิง	4+1 หัวฉีด	
ชุดดับเพลิงเส้นชุด	5 ชุด	ที่ดับเพลิง 5 กก
SCBA	4 ชุด	
GAS DETECTOR	1 เครื่อง	แบบ Mobile
อุปกรณ์ตั้น Control Zone	1 ชุด	
โทรศัพท์ฯ	16 เครื่อง	

ข้อมูล/เอกสารสำคัญที่ใช้ในการระงับเหตุ	
รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ
1.แผนสายแบบระบบท่อ(PAID)	ท.ปท.12-1
2.แบบท่อร้อย ก-ป.บสต-0181 (SCBA)	หน่.ปท.12
3.แบบท่อร้อย ก-ป.บสต. 0028 (ต.1)	หน่.ปท.12
4.แบบท่อร้อย ก-ป.บสต. 0045 (ชัยพฤกษา)	หน่.ปท.12
5.แผนที่ ร-ปท.12 ปกต.3-04-0001(แนวลูกเป็น)	หน่.ปท.12

หน่วยงานกรณีขอความช่วยเหลือ / ราชการ	
หน่วยงาน	เบอร์โทรศัพท์
ตำบลฯ : กนต.หมอบัวคาว	044-218144
โรงพยาบาลราชพฤกษ์ราชสีมา	044-235-000
โรงพยาบาลกรุงเทพพฤกษา ราชสีมา	044-429-999
โรงพยาบาลพร้อมมิตร	044-220-683
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองบัวสิง	044-218-536
สำนักงาน / ตร.เมืองพฤกษา ราชสีมา	044-242-555
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา	089-2106427, 044-242107
สำนักงาน ปภ.จังหวัดนครราชสีมา	044-242175, 044-242230
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขาหัวทอง	044-218-515

รายละเอียดการระงับเหตุและตัดแยกระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ





จุดที่	ชุมชน	รายชื่อผู้ติดต่อ	เบอร์โทรฯ
1	บ้านห้วยทอนสวาย หมู่ที่ 5 ต.หมอบัวคาว อ.เมืองสองคราชสีมา จ.นครราชสีมา	บริษัท เจริญรุ่งวิจ จำกัด นายเทพพิทยา ศิษย์วิวงศ์ นายสุรสิทธิ์ โรจน์กนก	044-242759 (ประสานคุณปูเป้)
2	บ้านหนองบัวคาว หมู่ที่ 6 ต.หมอบัวคาว อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา	โรงเรียนวัดบ้านหนองบัวคาว นายพีรวาส ลัทธยศ ผู้อำนวยการโรงเรียน	044-212110 061-5196515
3	เลขที่ 888 หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวคาว ต.หมอบัวคาว อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ปิ่นเมืองทองซีเทพพัฒนา	081-7186089
	บ้านอ่างหนองแขม ม.5 ต.หมอบัว ศาล ต.เมือง จ.นครราชสีมา	1.นายอนันต์ เมฆีวาณะโรจน์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวคาล 2.นายปรีชา เหล่าถ้ำ ห้างหุ้นส่วนบริษัทหนองบัวคาล 3.นายสมศักดิ์ จิตต์ศักแน่น ผู้ใหญ่บ้านอ่างหนองแขม หมู่ที่ 5	081-9062371 089-5811329 062-5764536
	ผู้ช่วยหมอหมู่ที่ 1 บ้านหนองบัวคาว เทศบาลตำบลหนองบัวคาว ตำบลหมอบัว ศาล ต.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา	ผู้ใหญ่บ้านใหม่ สิ้นใหม่	081-0648505

ภาคผนวก ข-7

เอกสารการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง

GULF

HOSE INSPECTION CHECKLIST

GULF GROUP

Inspection Date : 4 กุมภาพันธ์ 67 **GNRV1**

1. Any hose showing defects shall be repair from service immediately.
2. Each hose should be inspected for the following as detailed below the form.

No.	Location	Component			
		Hose (materials)	Nozzle (dia.)	Hose Storage Device	Cabinet (corrosion)
1	Auxiliary Cooling Tower	/	/	/	/
2	ACC	/	/	/	/
3	Holding Pond	/	/	/	/
4	Water Treatment Plant	/	/	/	/
5	HRSG2	/	/	/	/
6	Steam Turbine	/	/	/	/
7	Fire Pump	/	/	/	/
8	Gas Compressor	/	/	/	/
9	Sampling Panel HRSG	/	/	/	/
10	Stepup Transformer	/	/	/	/
11	Swithch yard (Sump pit)	/	/	/	/
12	Guard House	/	/	/	/
13	Switch Yard Parking Area	/	/	/	/
14	Control Building	/	/	/	/
15	Cable Room Control Building	/	/	/	/
16	Cable Room Control Building	/	/	/	/

Inspected By [redacted]

NOTE : / = Satisfactory
X = Unsatisfactory
N/A = Non Applicable

Hose :
- Is there any mildew, cuts, abrasion, or deterioration evident?
- Are there any gaskets missing or damaged?
- Is the hose disconnected from the rack nipple or valve?
- Is the coupling damaged?
- Are the threads not compatible to the coupling?
- Is the hose test date outdated?

Nozzle :
- Nozzle missing?
- Obstructions?
- Gasket missing or deteriorated?
- Nozzle does not operate smoothly?

Hose Storage Device :
- Difficult to operate?
- Obstruction?
- Nozzle clip missing or nozzle not contained?
- Damaged?
- Hose improperly racked or rolled?
- If enclosed in cabinet, is hose rack not able to swing out at least 90 degrees?

Cabinet :
- Is overall condition showing corrosion or damage?
- Door of cabinet obstructed from opening 180 degrees?
- Door glazing cracked or broken?
- Identification as containing fire equipment missing?
- Difficult to open?
- Visible obstructions?

GULF

HOSE INSPECTION CHECKLIST

GULF GROUP

Inspection Date : 4 กุมภาพันธ์ 67 **GNRV1**

1. Any hose showing defects shall be repair from service immediately.
2. Each hose should be inspected for the following as detailed below the form.

No.	Location	Component			
		Hose (materials)	Nozzle (dia.)	Hose Storage Device	Cabinet (corrosion)
17	Locker Area Control Building	/	/	/	/
18	Corridor 1st Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
19	Corridor 2nd Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
20	Laboratory Room	/	/	/	/
21	Admin Building resting room	/	/	/	/
22	Admin Building	/	/	/	/
23	Workshop groundfloor	/	/	/	/
24	Workshop secondfloor	/	/	/	/
25	Switchyard	/	/	/	/
26	Guard House	/	/	/	/
27					
28					
29					
30					
31					
32					

Inspected By [redacted]

NOTE : / = Satisfactory
X = Unsatisfactory
N/A = Non Applicable

Hose :
- Is there any mildew, cuts, abrasion, or deterioration evident?
- Are there any gaskets missing or damaged?
- Is the hose disconnected from the rack nipple or valve?
- Is the coupling damaged?
- Are the threads not compatible to the coupling?
- Is the hose test date outdated?

Nozzle :
- Nozzle missing?
- Obstructions?
- Gasket missing or deteriorated?
- Nozzle does not operate smoothly?

Hose Storage Device :
- Difficult to operate?
- Obstruction?
- Nozzle clip missing or nozzle not contained?
- Damaged?
- Hose improperly racked or rolled?
- If enclosed in cabinet, is hose rack not able to swing out at least 90 degrees?

Cabinet :
- Is overall condition showing corrosion or damage?
- Door of cabinet obstructed from opening 180 degrees?
- Door glazing cracked or broken?
- Identification as containing fire equipment missing?
- Difficult to open?
- Visible obstructions?

GULF

HOSE INSPECTION CHECKLIST

GULF GROUP

Inspection Date : 4 กุมภาพันธ์ 67 **GNRV1**

1. Any hose showing defects shall be repair from service immediately.
2. Each hose should be inspected for the following as detailed below the form.

No.	Location	Component			
		Hose (materials)	Nozzle (dia.)	Hose Storage Device	Cabinet (corrosion)
1	Auxiliary Cooling Tower	/	/	/	/
2	ACC	/	/	/	/
3	Holding Pond	/	/	/	/
4	Water Treatment Plant	/	/	/	/
5	HRSG2	/	/	/	/
6	Steam Turbine	/	/	/	/
7	Fire Pump	/	/	/	/
8	Gas Compressor	/	/	/	/
9	Sampling Panel HRSG	/	/	/	/
10	Stepup Transformer	/	/	/	/
11	Swithch yard (Sump pit)	/	/	/	/
12	Guard House	/	/	/	/
13	Switch Yard Parking Area	/	/	/	/
14	Control Building	/	/	/	/
15	Cable Room Control Building	/	/	/	/
16	Cable Room Control Building	/	/	/	/

Inspected By [redacted]

NOTE : / = Satisfactory
X = Unsatisfactory
N/A = Non Applicable

Hose :
- Is there any mildew, cuts, abrasion, or deterioration evident?
- Are there any gaskets missing or damaged?
- Is the hose disconnected from the rack nipple or valve?
- Is the coupling damaged?
- Are the threads not compatible to the coupling?
- Is the hose test date outdated?

Nozzle :
- Nozzle missing?
- Obstructions?
- Gasket missing or deteriorated?
- Nozzle does not operate smoothly?

Hose Storage Device :
- Difficult to operate?
- Obstruction?
- Nozzle clip missing or nozzle not contained?
- Damaged?
- Hose improperly racked or rolled?
- If enclosed in cabinet, is hose rack not able to swing out at least 90 degrees?

Cabinet :
- Is overall condition showing corrosion or damage?
- Door of cabinet obstructed from opening 180 degrees?
- Door glazing cracked or broken?
- Identification as containing fire equipment missing?
- Difficult to open?
- Visible obstructions?

GULF

HOSE INSPECTION CHECKLIST

GULF GROUP

Inspection Date : 4 กุมภาพันธ์ 67 **GNRV1**

1. Any hose showing defects shall be repair from service immediately.
2. Each hose should be inspected for the following as detailed below the form.

No.	Location	Component			
		Hose (materials)	Nozzle (dia.)	Hose Storage Device	Cabinet (corrosion)
17	Locker Area Control Building	/	/	/	/
18	Corridor 1st Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
19	Corridor 2nd Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
20	Laboratory Room	/	/	/	/
21	Admin Building resting room	/	/	/	/
22	Admin Building	/	/	/	/
23	Workshop groundfloor	/	/	/	/
24	Workshop secondfloor	/	/	/	/
25	Switchyard	/	/	/	/
26	Guard House	/	/	/	/
27					
28					
29					
30					
31					
32					

Inspected By [redacted]

NOTE : / = Satisfactory
X = Unsatisfactory
N/A = Non Applicable

Hose :
- Is there any mildew, cuts, abrasion, or deterioration evident?
- Are there any gaskets missing or damaged?
- Is the hose disconnected from the rack nipple or valve?
- Is the coupling damaged?
- Are the threads not compatible to the coupling?
- Is the hose test date outdated?

Nozzle :
- Nozzle missing?
- Obstructions?
- Gasket missing or deteriorated?
- Nozzle does not operate smoothly?

Hose Storage Device :
- Difficult to operate?
- Obstruction?
- Nozzle clip missing or nozzle not contained?
- Damaged?
- Hose improperly racked or rolled?
- If enclosed in cabinet, is hose rack not able to swing out at least 90 degrees?

Cabinet :
- Is overall condition showing corrosion or damage?
- Door of cabinet obstructed from opening 180 degrees?
- Door glazing cracked or broken?
- Identification as containing fire equipment missing?
- Difficult to open?
- Visible obstructions?

GULF HOSE INSPECTION CHECKLIST

GULF GROUP

Inspection Date : 3 มีนาคม 67 GNRV1

1. Any hose showing defects shall be repair from service immediately.
2. Each hose should be inspected for the following as detailed below the form.

No.	Location	Component			
		Hose (สายดับเพลิง)	Nozzle (หัวฉีด)	Hose Storage Device	Cabinet (ตู้เก็บ)
1	Auxiliary Cooling Tower	/	/	/	/
2	ACC	/	/	/	/
3	Holding Pond	/	/	/	/
4	Water Treatment Plant	/	/	/	/
5	HRSG2	/	/	/	/
6	Steam Turbine	/	/	/	/
7	Fire Pump	/	/	/	/
8	Gas Compressor	/	/	/	/
9	Sampling Panel HRSG	/	/	/	/
10	Stepup Transformer	/	/	/	/
11	Switbch yard (Sump pit)	/	/	/	/
12	Guard House	/	/	/	/
13	Switch Yard Parking Area	/	/	/	/
14	Control Building	/	/	/	/
15	Cable Room Control Building	/	/	/	/
16	Cable Room Control Building	/	/	/	/
17	Locker Area Control Building	/	/	/	/
18	Corridor 1st Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
19	Corridor 2nd Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
20	Laboratory Room	/	/	/	/
21	Admin Building resting room	/	/	/	/
22	Admin Building	/	/	/	/
23	Workshop groundfloor	/	/	/	/
24	Workshop secondfloor	/	/	/	/
25	Switchyard	/	/	/	/
26	Guard House	/	/	/	/
27					
28					
29					
30					
31					
32					

Inspected By [redacted]

NOTE : / = Satisfactory
X = Unsatisfactory
N/A = Non Applicable

Hose :
- Is there any mildew, cuts, abrasion, or deterioration evident?
- Are there any gaskets missing or damaged?
- Is the hose disconnected from the rack nipple or valve?
- Is the coupling damaged?
- Are the threads not compatible to the coupling?
- Is the hose test date outdated?

Nozzle :
- Nozzle missing?
- Obstructions?
- Gasket missing or deteriorated?
- Nozzle does not operate smoothly?

Hose Storage Device :
- Difficult to operate?
- Obstruction?
- Nozzle clip missing or nozzle not contained?
- Damaged?
- Hose improperly racked or rolled?
- If enclosed in cabinet, is hose rack not able to swing out at least 90 degrees?

Cabinet :
- Is overall condition showing corrosion or damage?
- Door of cabinet obstructed from opening 180 degrees?
- Door glazing cracked or broken?
- Identification as containing fire equipment missing?
- Difficult to open?
- Visible obstructions?

GULF HOSE INSPECTION CHECKLIST

GULF GROUP

Inspection Date : 3 มีนาคม 67 GNRV1

1. Any hose showing defects shall be repair from service immediately.
2. Each hose should be inspected for the following as detailed below the form.

No.	Location	Component			
		Hose (สายดับเพลิง)	Nozzle (หัวฉีด)	Hose Storage Device	Cabinet (ตู้เก็บ)
17	Locker Area Control Building	/	/	/	/
18	Corridor 1st Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
19	Corridor 2nd Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
20	Laboratory Room	/	/	/	/
21	Admin Building resting room	/	/	/	/
22	Admin Building	/	/	/	/
23	Workshop groundfloor	/	/	/	/
24	Workshop secondfloor	/	/	/	/
25	Switchyard	/	/	/	/
26	Guard House	/	/	/	/
27					
28					
29					
30					
31					
32					

Inspected By [redacted]

NOTE : / = Satisfactory
X = Unsatisfactory
N/A = Non Applicable

Hose :
- Is there any mildew, cuts, abrasion, or deterioration evident?
- Are there any gaskets missing or damaged?
- Is the hose disconnected from the rack nipple or valve?
- Is the coupling damaged?
- Are the threads not compatible to the coupling?
- Is the hose test date outdated?

Nozzle :
- Nozzle missing?
- Obstructions?
- Gasket missing or deteriorated?
- Nozzle does not operate smoothly?

Hose Storage Device :
- Difficult to operate?
- Obstruction?
- Nozzle clip missing or nozzle not contained?
- Damaged?
- Hose improperly racked or rolled?
- If enclosed in cabinet, is hose rack not able to swing out at least 90 degrees?

Cabinet :
- Is overall condition showing corrosion or damage?
- Door of cabinet obstructed from opening 180 degrees?
- Door glazing cracked or broken?
- Identification as containing fire equipment missing?
- Difficult to open?
- Visible obstructions?

GULF HOSE INSPECTION CHECKLIST

GULF GROUP

Inspection Date : 7 มีนาคม 67 GNRV1

1. Any hose showing defects shall be repair from service immediately.
2. Each hose should be inspected for the following as detailed below the form.

No.	Location	Component			
		Hose (สายดับเพลิง)	Nozzle (หัวฉีด)	Hose Storage Device	Cabinet (ตู้เก็บ)
1	Auxiliary Cooling Tower	/	/	/	/
2	ACC	/	/	/	/
3	Holding Pond	/	/	/	/
4	Water Treatment Plant	/	/	/	/
5	HRSG2	/	/	/	/
6	Steam Turbine	/	/	/	/
7	Fire Pump	/	/	/	/
8	Gas Compressor	/	/	/	/
9	Sampling Panel HRSG	/	/	/	/
10	Stepup Transformer	/	/	/	/
11	Switbch yard (Sump pit)	/	/	/	/
12	Guard House	/	/	/	/
13	Switch Yard Parking Area	/	/	/	/
14	Control Building	/	/	/	/
15	Cable Room Control Building	/	/	/	/
16	Cable Room Control Building	/	/	/	/
17	Locker Area Control Building	/	/	/	/
18	Corridor 1st Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
19	Corridor 2nd Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
20	Laboratory Room	/	/	/	/
21	Admin Building resting room	/	/	/	/
22	Admin Building	/	/	/	/
23	Workshop groundfloor	/	/	/	/
24	Workshop secondfloor	/	/	/	/
25	Switchyard	/	/	/	/
26	Guard House	/	/	/	/
27					
28					
29					
30					
31					
32					

Inspected By [redacted]

NOTE : / = Satisfactory
X = Unsatisfactory
N/A = Non Applicable

Hose :
- Is there any mildew, cuts, abrasion, or deterioration evident?
- Are there any gaskets missing or damaged?
- Is the hose disconnected from the rack nipple or valve?
- Is the coupling damaged?
- Are the threads not compatible to the coupling?
- Is the hose test date outdated?

Nozzle :
- Nozzle missing?
- Obstructions?
- Gasket missing or deteriorated?
- Nozzle does not operate smoothly?

Hose Storage Device :
- Difficult to operate?
- Obstruction?
- Nozzle clip missing or nozzle not contained?
- Damaged?
- Hose improperly racked or rolled?
- If enclosed in cabinet, is hose rack not able to swing out at least 90 degrees?

Cabinet :
- Is overall condition showing corrosion or damage?
- Door of cabinet obstructed from opening 180 degrees?
- Door glazing cracked or broken?
- Identification as containing fire equipment missing?
- Difficult to open?
- Visible obstructions?

GULF HOSE INSPECTION CHECKLIST

GULF GROUP

Inspection Date : 7 มีนาคม 67 GNRV1

1. Any hose showing defects shall be repair from service immediately.
2. Each hose should be inspected for the following as detailed below the form.

No.	Location	Component			
		Hose (สายดับเพลิง)	Nozzle (หัวฉีด)	Hose Storage Device	Cabinet (ตู้เก็บ)
17	Locker Area Control Building	/	/	/	/
18	Corridor 1st Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
19	Corridor 2nd Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
20	Laboratory Room	/	/	/	/
21	Admin Building resting room	/	/	/	/
22	Admin Building	/	/	/	/
23	Workshop groundfloor	/	/	/	/
24	Workshop secondfloor	/	/	/	/
25	Switchyard	/	/	/	/
26	Guard House	/	/	/	/
27					
28					
29					
30					
31					
32					

Inspected By [redacted]

NOTE : / = Satisfactory
X = Unsatisfactory
N/A = Non Applicable

Hose :
- Is there any mildew, cuts, abrasion, or deterioration evident?
- Are there any gaskets missing or damaged?
- Is the hose disconnected from the rack nipple or valve?
- Is the coupling damaged?
- Are the threads not compatible to the coupling?
- Is the hose test date outdated?

Nozzle :
- Nozzle missing?
- Obstructions?
- Gasket missing or deteriorated?
- Nozzle does not operate smoothly?

Hose Storage Device :
- Difficult to operate?
- Obstruction?
- Nozzle clip missing or nozzle not contained?
- Damaged?
- Hose improperly racked or rolled?
- If enclosed in cabinet, is hose rack not able to swing out at least 90 degrees?

Cabinet :
- Is overall condition showing corrosion or damage?
- Door of cabinet obstructed from opening 180 degrees?
- Door glazing cracked or broken?
- Identification as containing fire equipment missing?
- Difficult to open?
- Visible obstructions?

GULF

HOSE INSPECTION CHECKLIST

GULF GROUP

Inspection Date : 12 พฤศจิกายน 67 **GNRV1**

1. Any hose showing defects shall be repair from service immediately.
2. Each hose should be inspected for the following as detailed below the form.

No.	Location	Component			
		Hose (materials)	Nozzle (chain)	Hose Storage Device	Cabinet (canvas)
1	Auxiliary Cooling Tower	/	/	/	/
2	ACC	/	/	/	/
3	Holding Pond	/	/	/	/
4	Water Treatment Plant	/	/	/	/
5	HRSG2	/	/	/	/
6	Steam Turbine	/	/	/	/
7	Fire Pump	/	/	/	/
8	Gas Compressor	/	/	/	/
9	Sampling Panel HRSG	/	/	/	/
10	Stepup Transformer	/	/	/	/
11	Swithch yard (Sump pit)	/	/	/	/
12	Guard House	/	/	/	/
13	Switch Yard Parking Area	/	/	/	/
14	Control Building	/	/	/	/
15	Cable Room Control Building	/	/	/	/
16	Cable Room Control Building	/	/	/	/
17	Locker Area Control Building	/	/	/	/
18	Corridor 1st Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
19	Corridor 2nd Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
20	Laboratory Room	/	/	/	/
21	Admin Building resting room	/	/	/	/
22	Admin Building	/	/	/	/
23	Workshop groundfloor	/	/	/	/
24	Workshop secondfloor	/	/	/	/
25	Switchyard	/	/	/	/
26	Guard House	/	/	/	/
27					
28					
29					
30					
31					
32					

Inspected By [redacted]

NOTE : / = Satisfactory
X = Unsatisfactory
N/A = Non Applicable

Hose :
- Is there any mildew, cuts, abrasion, or deterioration evident?
- Are there any gaskets missing or damaged?
- Is the hose disconnected from the rack nipple or valve?
- Is the coupling damaged?
- Are the threads not compatible to the coupling?
- Is the hose test date outdated?

Nozzle :
- Nozzle missing?
- Obstructions?
- Gasket missing or deteriorated?
- Nozzle does not operate smoothly?

Hose Storage Device :
- Difficult to operate?
- Obstruction?
- Nozzle clip missing or nozzle not contained?
- Damaged?
- Hose improperly racked or rolled?
- If enclosed in cabinet, is hose rack not able to swing out at least 90 degrees?

Cabinet :
- Is overall condition showing corrosion or damage?
- Door of cabinet obstructed from opening 180 degrees?
- Door glazing cracked or broken?
- Identification as containing fire equipment missing?
- Difficult to open?
- Visible obstructions?

GULF

HOSE INSPECTION CHECKLIST

GULF GROUP

Inspection Date : 12 พฤศจิกายน 67 GNRV1

1. Any hose showing defects shall be repair from service immediately.
2. Each hose should be inspected for the following as detailed below the form.

No.	Location	Component			
		Hose (materials)	Nozzle (chain)	Hose Storage Device	Cabinet (canvas)
1	Auxiliary Cooling Tower	/	/	/	/
2	ACC	/	/	/	/
3	Holding Pond	/	/	/	/
4	Water Treatment Plant	/	/	/	/
5	HRSG2	/	/	/	/
6	Steam Turbine	/	/	/	/
7	Fire Pump	/	/	/	/
8	Gas Compressor	/	/	/	/
9	Sampling Panel HRSG	/	/	/	/
10	Stepup Transformer	/	/	/	/
11	Swithch yard (Sump pit)	/	/	/	/
12	Guard House	/	/	/	/
13	Switch Yard Parking Area	/	/	/	/
14	Control Building	/	/	/	/
15	Cable Room Control Building	/	/	/	/
16	Cable Room Control Building	/	/	/	/
17	Locker Area Control Building	/	/	/	/
18	Corridor 1st Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
19	Corridor 2nd Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
20	Laboratory Room	/	/	/	/
21	Admin Building resting room	/	/	/	/
22	Admin Building	/	/	/	/
23	Workshop groundfloor	/	/	/	/
24	Workshop secondfloor	/	/	/	/
25	Switchyard	/	/	/	/
26	Guard House	/	/	/	/
27					
28					
29					
30					
31					
32					

Inspected By [redacted]

NOTE : / = Satisfactory
X = Unsatisfactory
N/A = Non Applicable

Hose :
- Is there any mildew, cuts, abrasion, or deterioration evident?
- Are there any gaskets missing or damaged?
- Is the hose disconnected from the rack nipple or valve?
- Is the coupling damaged?
- Are the threads not compatible to the coupling?
- Is the hose test date outdated?

Nozzle :
- Nozzle missing?
- Obstructions?
- Gasket missing or deteriorated?
- Nozzle does not operate smoothly?

Hose Storage Device :
- Difficult to operate?
- Obstruction?
- Nozzle clip missing or nozzle not contained?
- Damaged?
- Hose improperly racked or rolled?
- If enclosed in cabinet, is hose rack not able to swing out at least 90 degrees?

Cabinet :
- Is overall condition showing corrosion or damage?
- Door of cabinet obstructed from opening 180 degrees?
- Door glazing cracked or broken?
- Identification as containing fire equipment missing?
- Difficult to open?
- Visible obstructions?

ESMS-Sa-P-33: Stand Pipes and Hose System

GULF

HOSE INSPECTION CHECKLIST

GULF GROUP

Inspection Date : 12 พฤศจิกายน 67 GNRV1

1. Any hose showing defects shall be repair from service immediately.
2. Each hose should be inspected for the following as detailed below the form.

No.	Location	Component			
		Hose (materials)	Nozzle (chain)	Hose Storage Device	Cabinet (canvas)
1	Auxiliary Cooling Tower	/	/	/	/
2	ACC	/	/	/	/
3	Holding Pond	/	/	/	/
4	Water Treatment Plant	/	/	/	/
5	HRSG2	/	/	/	/
6	Steam Turbine	/	/	/	/
7	Fire Pump	/	/	/	/
8	Gas Compressor	/	/	/	/
9	Sampling Panel HRSG	/	/	/	/
10	Stepup Transformer	/	/	/	/
11	Swithch yard (Sump pit)	/	/	/	/
12	Guard House	/	/	/	/
13	Switch Yard Parking Area	/	/	/	/
14	Control Building	/	/	/	/
15	Cable Room Control Building	/	/	/	/
16	Cable Room Control Building	/	/	/	/
17	Locker Area Control Building	/	/	/	/
18	Corridor 1st Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
19	Corridor 2nd Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
20	Laboratory Room	/	/	/	/
21	Admin Building resting room	/	/	/	/
22	Admin Building	/	/	/	/
23	Workshop groundfloor	/	/	/	/
24	Workshop secondfloor	/	/	/	/
25	Switchyard	/	/	/	/
26	Guard House	/	/	/	/
27					
28					
29					
30					
31					
32					

Inspected By [redacted]

NOTE : / = Satisfactory
X = Unsatisfactory
N/A = Non Applicable

Hose :
- Is there any mildew, cuts, abrasion, or deterioration evident?
- Are there any gaskets missing or damaged?
- Is the hose disconnected from the rack nipple or valve?
- Is the coupling damaged?
- Are the threads not compatible to the coupling?
- Is the hose test date outdated?

Nozzle :
- Nozzle missing?
- Obstructions?
- Gasket missing or deteriorated?
- Nozzle does not operate smoothly?

Hose Storage Device :
- Difficult to operate?
- Obstruction?
- Nozzle clip missing or nozzle not contained?
- Damaged?
- Hose improperly racked or rolled?
- If enclosed in cabinet, is hose rack not able to swing out at least 90 degrees?

Cabinet :
- Is overall condition showing corrosion or damage?
- Door of cabinet obstructed from opening 180 degrees?
- Door glazing cracked or broken?
- Identification as containing fire equipment missing?
- Difficult to open?
- Visible obstructions?

ESMS-Sa-P-33: Stand Pipes and Hose System

GULF | Title : แบบตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉิน | Date : 19 ม.ค. 67

Item	Inspection Lists	Result: Normal	Result: Abnormal	Remark
✓	บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี1 จำกัด MTN ☐ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี2 จำกัด			
SCBA (1 set) Cabinet No.___				
1	ตรวจสอบอากาศโดยการหายใจโดยใช้อากาศของถังผ่านหน้ากาก	✓		
2	ตรวจสอบเกจวัดความดันของชุด SCBA โดยการปล่อยลมออกทีละน้อยให้เกิดเสียงเตือนของอุปกรณ์	✓		
3	ตรวจสอบหน้ากากขณะใช้งานไม่ให้มีอากาศภายนอกเข้าสู่หน้ากาก	✓		
4	ตรวจสอบชุด SCBA และสายรัดทั้งหมด สามารถเลื่อนเข้าออกได้โดยสะดวก พร้อมใช้งาน	✓		
5	ความดันอากาศของถังที่เหลืออยู่ 280 Bar			

หมายเหตุ : ความดันอากาศของถังต้องไม่ต่ำกว่า 250 Bar และเมื่อเติมอากาศควรให้มากกว่า 280 Bar

Item	Inspection Lists	Result: Normal	Result: Abnormal	Remark
Fire Fighting Equipment Cabinet (6 set) Cabinet No. 1				
1	Firefighter Suit (Jacket and Pants)	✓		
2	Firefighter Helmet	✓		
3	Firefighter Boots	✓		
4	Firefighter Gloves	✓		
Emergency material - (1 set) Cabinet No.___				
	Heat Aluminized Suit	✓		
Emergency material - (1 set) Cabinet No.___				
1	Spinal board	✓		
2	First aids kid	✓		

หมายเหตุ : สภาพปกติ คือ สภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งาน

Record by .. Review by ..

(Operator/Engineer) (Shift Leader/Lead)

FP-EHS-05-01 Rev.00

GULF | Title : แบบตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉิน | Date : 20/2/67

Item	Inspection Lists	Result: Normal	Result: Abnormal	Remark
✓	บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี1 จำกัด MTN ☐ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี2 จำกัด			
SCBA (1 set) Cabinet No.___				
1	ตรวจสอบอากาศโดยการหายใจโดยใช้อากาศของถังผ่านหน้ากาก	✓		
2	ตรวจสอบเกจวัดความดันของชุด SCBA โดยการปล่อยลมออกทีละน้อยให้เกิดเสียงเตือนของอุปกรณ์	✓		
3	ตรวจสอบหน้ากากขณะใช้งานไม่ให้มีอากาศภายนอกเข้าสู่หน้ากาก	✓		
4	ตรวจสอบชุด SCBA และสายรัดทั้งหมด สามารถเลื่อนเข้าออกได้โดยสะดวก พร้อมใช้งาน	✓		
5	ความดันอากาศของถังที่เหลืออยู่ 280 Bar	✓		

หมายเหตุ : ความดันอากาศของถังต้องไม่ต่ำกว่า 250 Bar และเมื่อเติมอากาศควรให้มากกว่า 280 Bar

Item	Inspection Lists	Result: Normal	Result: Abnormal	Remark
Fire Fighting Equipment Cabinet (6 set) Cabinet No. 1				
1	Firefighter Suit (Jacket and Pants)	✓		
2	Firefighter Helmet	✓		
3	Firefighter Boots	✓		
4	Firefighter Gloves	✓		
Emergency material - (1 set) Cabinet No. 1				
	Heat Aluminized Suit	✓		
Emergency material - (1 set) Cabinet No. 1				
1	Spinal board	✓		
2	First aids kid	✓		

หมายเหตุ : สภาพปกติ คือ สภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งาน

Record by .. Review by ..

(Operator/Engineer) (Shift Leader/Lead)

FP-EHS-05-01 Rev.00

GULF | แบบตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉิน | Date : Mar 2024

Item	Inspection Lists	Result: Normal	Result: Abnormal	Remark
✓	บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี1 จำกัด MTN ☐ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี2 จำกัด			
SCBA (1 set) Cabinet No.___				
1	ตรวจสอบอากาศโดยการหายใจโดยใช้อากาศของถังผ่านหน้ากาก	✓		
2	ตรวจสอบเกจวัดความดันของชุด SCBA โดยการปล่อยลมออกทีละน้อยให้เกิดเสียงเตือนของอุปกรณ์	✓		
3	ตรวจสอบหน้ากากขณะใช้งานไม่ให้มีอากาศภายนอกเข้าสู่หน้ากาก	✓		
4	ตรวจสอบชุด SCBA และสายรัดทั้งหมด สามารถเลื่อนเข้าออกได้โดยสะดวก พร้อมใช้งาน	✓		
5	ความดันอากาศของถังที่เหลืออยู่ 280 Bar			

หมายเหตุ : ความดันอากาศของถังต้องไม่ต่ำกว่า 250 Bar และเมื่อเติมอากาศควรให้มากกว่า 280 Bar

Item	Inspection Lists	Result: Normal	Result: Abnormal	Remark
Fire Fighting Equipment Cabinet (6 set) Cabinet No.___				
1	Firefighter Suit (Jacket and Pants)	✓		
2	Firefighter Helmet	✓		
3	Firefighter Boots	✓		
4	Firefighter Gloves	✓		
Emergency material - (1 set) Cabinet No.___				
	Heat Aluminized Suit	✓		
Emergency material - (1 set) Cabinet No.___				
1	Spinal board	✓		
2	First aids kid	✓		

หมายเหตุ : สภาพปกติ คือ สภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งาน

Record by .. Review by ..

(Operator/Engineer) (Shift Leader/Lead)

FP-SHE-05-01 Rev.01

GULF | แบบตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉิน | Date : Apr. 2024

Item	Inspection Lists	Result: Normal	Result: Abnormal	Remark
✓	บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี1 จำกัด MTN ☐ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี2 จำกัด			
SCBA (1 set) Cabinet No.___				
1	ตรวจสอบอากาศโดยการหายใจโดยใช้อากาศของถังผ่านหน้ากาก	✓		
2	ตรวจสอบเกจวัดความดันของชุด SCBA โดยการปล่อยลมออกทีละน้อยให้เกิดเสียงเตือนของอุปกรณ์	✓		
3	ตรวจสอบหน้ากากขณะใช้งานไม่ให้มีอากาศภายนอกเข้าสู่หน้ากาก	✓		
4	ตรวจสอบชุด SCBA และสายรัดทั้งหมด สามารถเลื่อนเข้าออกได้โดยสะดวก พร้อมใช้งาน	✓		
5	ความดันอากาศของถังที่เหลืออยู่ 280 Bar			

หมายเหตุ : ความดันอากาศของถังต้องไม่ต่ำกว่า 250 Bar และเมื่อเติมอากาศควรให้มากกว่า 280 Bar

Item	Inspection Lists	Result: Normal	Result: Abnormal	Remark
Fire Fighting Equipment Cabinet (6 set) Cabinet No.___				
1	Firefighter Suit (Jacket and Pants)			
2	Firefighter Helmet			
3	Firefighter Boots			
4	Firefighter Gloves			
Emergency material - (1 set) Cabinet No.___				
	Heat Aluminized Suit			
Emergency material - (1 set) Cabinet No.___				
1	Spinal board			
2	First aids kid			

หมายเหตุ : สภาพปกติ คือ สภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งาน

Record by .. Review by ..

(Operator/Engineer) (Shift Leader/Lead)

FP-SHE-05-01 Rev.01

GULF	แบบตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉิน	Date : May 2024

Item	Inspection Lists	Result		Remark
		Normal	Abnormal	

✓ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี1 จำกัด MTN ☐ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี2 จำกัด

	SCBA (1 set) Cabinet No.___			
1	ตรวจสอบอากาศโดยการหายใจโดยใช้อากาศของถังผ่านหน้ากาก	✓		
2	ตรวจสอบเกจวัดความดันของชุด SCBA โดยการปล่อยลมออกทีละน้อยให้เกิดเสียงเตือนของอุปกรณ์	✓		
3	ตรวจสอบหน้ากากขณะใช้งานไม่ให้มีอากาศภายนอกเข้าสู่หน้ากาก	✓		
4	ตรวจสอบชุด SCBA และสายรัดทั้งหมด สามารถเลื่อนเข้าออกได้โดยสะดวก พร้อมใช้งาน	✓		
5	ความดันอากาศของถังที่เหลืออยู่ 280 Bar			

หมายเหตุ : ความดันอากาศของถังต้องไม่ต่ำกว่า 250 Bar และเมื่อเติมอากาศควรให้มากกว่า 280 Bar

Item	Inspection Lists	Result		Remark
		Normal	Abnormal	
	Fire Fighting Equipment Cabinet (6 set) Cabinet No.___			
1	Firefighter Suit (Jacket and Pants)	✓		
2	Firefighter Helmet	✓		
3	Firefighter Boots	✓		
4	Firefighter Gloves	✓		
	Emergency material - (1 set) Cabinet No.___			
	Heat Aluminized Suit	✓		
	Emergency material - (1 set) Cabinet No.___			
1	Spinal board	✓		
2	First aids kid	✓		

หมายเหตุ : สภาพปกติ คือ สภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งาน

Record by **Review by** ...

(Operator/Engineer) **(Shift Leader/Lead)**

FP-SHE-05-01 Rev.01

GULF	แบบตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉิน	Date : Jun 24

Item	Inspection Lists	Result		Remark
		Normal	Abnormal	

✓ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี1 จำกัด MTN ☐ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี2 จำกัด

	SCBA (1 set) Cabinet No.___			
1	ตรวจสอบอากาศโดยการหายใจโดยใช้อากาศของถังผ่านหน้ากาก	✓		
2	ตรวจสอบเกจวัดความดันของชุด SCBA โดยการปล่อยลมออกทีละน้อยให้เกิดเสียงเตือนของอุปกรณ์	✓		
3	ตรวจสอบหน้ากากขณะใช้งานไม่ให้มีอากาศภายนอกเข้าสู่หน้ากาก	✓		
4	ตรวจสอบชุด SCBA และสายรัดทั้งหมด สามารถเลื่อนเข้าออกได้โดยสะดวก พร้อมใช้งาน	✓		
5	ความดันอากาศของถังที่เหลืออยู่ 275 Bar			

หมายเหตุ : ความดันอากาศของถังต้องไม่ต่ำกว่า 250 Bar และเมื่อเติมอากาศควรให้มากกว่า 280 Bar

Item	Inspection Lists	Result		Remark
		Normal	Abnormal	
	Fire Fighting Equipment Cabinet (6 set) Cabinet No.___			
1	Firefighter Suit (Jacket and Pants)	✓		
2	Firefighter Helmet	✓		
3	Firefighter Boots	✓		
4	Firefighter Gloves	✓		
	Emergency material - (1 set) Cabinet No.___			
	Heat Aluminized Suit	✓		
	Emergency material - (1 set) Cabinet No.___			
1	Spinal board	✓		
2	First aids kid	✓		

หมายเหตุ : สภาพปกติ คือ สภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งาน

Record by .. **Review I** _

(Operator/Engineer) **(Shift Leader/Lead)**

FP-SHE-05-01 Rev.01

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง) Gulf MP

Inspection Month-Year : มกราคม 67 **บริษัท** Gulf NRV1

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพถัง	สลักนิรภัย	เข็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	คันบีบ	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : กรณีที่พบความไม่สมบูรณ์ / หมายเหตุ
10SGL10BB001	ACC Tower	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB002	Auxiliary Cooling Area	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB003	HRSG#1 Air inlet heating pump	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB004	HRSG#2 Air inlet heating pump	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB005	ST Lube oil	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB006	ST Enclosure entrance	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB007	Boiler Feed Pumps Area at HRSG#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB008	exhause steam duct	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB009	GT Lube Oil Area - GT1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB010	GT Lube Oil Area - GT2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB011	Emergency Diesel Generator	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB012	Fire Water Pump (Diesel Engine)	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB013	Gas Compressor Station#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB014	Gas Compressor Station#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB015	Gas Compressor Station#2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB016	Gas Compressor Station#2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB017	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB018	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB019	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB020	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB021	MCC gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB022	MCC gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB023	MCC gas metering station	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.8	✓	✓	✓	
10SGL10BB024	MCC gas metering station	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.9	✓	✓	✓	
10SGL10BB025	CEMs#1	Dry chemical	9.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB026	CEMs#2	Dry chemical	9.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)			7 มกราคม 67						
	Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)									

การตรวจอุปกรณ์

สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย มีสนิม หรือรอยร้าว

สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ อิดเบี้ยว หรือแตกหัก

เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)

น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg

น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg

สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน

คันบีบ อยู่ในสภาพดี ไม่บิดเบี้ยว หรือมีสนิม

จุดเชื่อมต่อ ไม่มีการรั่วไหล ไม่หลวม

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)

× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)

⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

FP-EHS-05-02 Rev.00

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง) Gulf MP

Inspection Month-Year : มกราคม 67 **บริษัท** Gulf NRV1

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพถัง	สลักนิรภัย	เข็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	คันบีบ	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : กรณีที่พบความไม่สมบูรณ์ / หมายเหตุ
10SGL10BB0027	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0028	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0029	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0030	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0031	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0032	Substation	Dry chemical	7.1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0033	Cable Room Control Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0034	Cable Room Control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.8	✓	✓	✓	
10SGL10BB0035	Cable Room Control Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0036	Cable Room Control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.8	✓	✓	✓	
10SGL10BB0037	Locker Area Control Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0038	Battery Room Control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.8	✓	✓	✓	
10SGL10BB0039	Corridor 1st Floor	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0040	Corridor 2nd Floor	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0041	Utility Room control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.8	✓	✓	✓	
10SGL10BB0042	Control Room	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.8	✓	✓	✓	
10SGL10BB0043	DCS Room	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.9	✓	✓	✓	
10SGL10BB0044	Laboratory Room	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.8	✓	✓	✓	
10SGL10BB0045	Office Room Water Treatment Plant	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0046	MCC Room Water treatment plant	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.8	✓	✓	✓	
10SGL10BB0047	Toilet Room Admin Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0048	Living Room Admin Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0049	Warehouse	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0050	2nd Floor Maintence Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0051	Guard House	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0052	PCM#1	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)			7 มกราคม 67						
	Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)									

การตรวจอุปกรณ์

สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย มีสนิม หรือรอยร้าว

สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ อิดเบี้ยว หรือแตกหัก

เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)

น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg

น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg

สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน

คันบีบ อยู่ในสภาพดี ไม่บิดเบี้ยว หรือมีสนิม

จุดเชื่อมต่อ ไม่มีการรั่วไหล ไม่หลวม

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)

× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)

⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

FP-EHS-05-02 Rev.00

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Inspection Month-Year : มกราคม 67 **บริษัท** Gulf NRV1

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพ ถัง	สภาพ สลัก นิรภัย	เช็ควัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	คันบีบ	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : กรณีที่พบความไม่สมบูรณ์ / หมายเหตุ
10SGL10BB0053	PCM#1	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0054	PCM#2	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0055	PCM#2	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0056	Emergency Diesel Generator	Carbon Dioxide	13.0	✓	✓	10.0	✓	✓	✓	
10SGL10BB0057	Emergency Diesel Generator	Carbon Dioxide	13.0	✓	✓	13.0	✓	✓	✓	
10SGL10BB0058	Waste Water Discharge Pump House	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0059	Waste house	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Inspection Month-Year : มีนาคม 67 บริษัท Gulf NRV1

Gulf MP

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพถัง	สลักนิรภัย	เข็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	คันบีบ	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : กรณีที่พบความไม่ชอบปกติ / หมายเหตุ
10SGL10BB001	ACC Tower	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB002	Auxiliary Cooling Area	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB003	HRSG#1 Air inlet heating pump	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB004	HRSG#2 Air inlet heating pump	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB005	ST Lube oil	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB006	ST Enclosure entrance	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB007	Boiler Feed Pumps Area at HRSG#1	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB008	exhause steam duct	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB009	GT Lube Oil Area - GT1	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB010	GT Lube Oil Area - GT2	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB011	Emergency Diesel Generator	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB012	Fire Water Pump (Diesel Engine)	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB013	Gas Compressor Station#1	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB014	Gas Compressor Station#1	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB015	Gas Compressor Station#2	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB016	Gas Compressor Station#2	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB017	Gas metering station	Dry chemical	9.5	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB018	Gas metering station	Dry chemical	9.5	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB019	Gas metering station	Dry chemical	9.5	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB020	Gas metering station	Dry chemical	9.5	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB021	MCC gas metering station	Dry chemical	9.5	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB022	MCC gas metering station	Dry chemical	9.5	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB023	MCC gas metering station	Carbon Dioxide	12.02	/	/	11.4	/	/	/	
10SGL10BB024	MCC gas metering station	Carbon Dioxide	12.02	/	/	11.9	/	/	/	
10SGL10BB025	CEMs#1	Dry chemical	9.8	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB026	CEMs#2	Dry chemical	9.8	/	/	/	/	/	/	
Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)							3 มีนาคม 67			
Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)										

การตรวจอุปกรณ์
สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย บีสนิม หรือรอยร้าว
สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ อิดเบี้ยว หรือแตกหัก
เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)
น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg
น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg
สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน
คันบีบ อยู่ในสภาพดี ไม่บิดเบี้ยว หรือมีสนิม
จุดเชื่อมต่อ ไม่มีการรั่วไหล ไม่หลวม

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)
× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)
⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

FP-EHS-05-02 Rev.00

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Inspection Month-Year : มีนาคม 67 บริษัท Gulf NRV1

Gulf MP

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพถัง	สลักนิรภัย	เข็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	คันบีบ	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : กรณีที่พบความไม่ชอบปกติ / หมายเหตุ
10SGL10BB0027	Substation	Carbon Dioxide	11.7	/	/	11.3	/	/	/	
10SGL10BB0028	Substation	Carbon Dioxide	11.7	/	/	11.5	/	/	/	
10SGL10BB0029	Substation	Carbon Dioxide	11.7	/	/	11.4	/	/	/	
10SGL10BB0030	Substation	Carbon Dioxide	11.7	/	/	12.00	/	/	/	
10SGL10BB0031	Substation	Carbon Dioxide	11.7	/	/	11.2	/	/	/	
10SGL10BB0032	Substation	Dry chemical	7.1	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB0033	Cable Room Control Bld.	Dry chemical	6.8	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB0034	Cable Room Control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	/	/	11.4	/	/	/	
10SGL10BB0035	Cable Room Control Bld.	Dry chemical	6.8	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB0036	Cable Room Control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	/	/	11.6	/	/	/	
10SGL10BB0037	Locker Area Control Bld.	Dry chemical	6.8	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB0038	Battery Room Control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	/	/	11.7	/	/	/	
10SGL10BB0039	Corridor 1st Floor	Dry chemical	6.8	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB0040	Corridor 2nd Floor	Dry chemical	6.8	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB0041	Utility Room control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	/	/	11.4	/	/	/	
10SGL10BB0042	Control Room	Carbon Dioxide	12.02	/	/	11.2	/	/	/	
10SGL10BB0043	DCS Room	Carbon Dioxide	12.02	/	/	11.4	/	/	/	
10SGL10BB0044	Laboratory Room	Carbon Dioxide	12.02	/	/	11.2	/	/	/	
10SGL10BB0045	Office Room Water Treatment Plant	Dry chemical	6.8	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB0046	MCC Room Water treatment plant	Carbon Dioxide	12.02	/	/	11.1	/	/	/	
10SGL10BB0047	Toilet Room Admin Bld.	Dry chemical	6.8	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB0048	Living Room Admin Bld.	Dry chemical	6.8	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB0049	Warehouse	Dry chemical	6.8	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB0050	2nd Floor Maintence Bld.	Dry chemical	6.8	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB0051	Guard House	Dry chemical	6.8	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB0052	PCM#1	Dry chemical	14.06	/	/	/	/	/	/	
Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)							3 มี.ค. 67			
Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)										

การตรวจอุปกรณ์
สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย บีสนิม หรือรอยร้าว
สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ อิดเบี้ยว หรือแตกหัก
เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)
น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg
น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg
สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน
คันบีบ อยู่ในสภาพดี ไม่บิดเบี้ยว หรือมีสนิม
จุดเชื่อมต่อ ไม่มีการรั่วไหล ไม่หลวม

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)
× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)
⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

FP-EHS-05-02 Rev.00

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Inspection Month-Year : มีนาคม 67 บริษัท Gulf NRV1

Gulf MP

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพถัง	สลักนิรภัย	เข็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	คันบีบ	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : กรณีที่พบความไม่ชอบปกติ / หมายเหตุ
10SGL10BB0053	PCM#1	Dry chemical	14.06	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB0054	PCM#2	Dry chemical	14.06	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB0055	PCM#2	Dry chemical	14.06	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB0056	Emergency Diesel Generator	Carbon Dioxide	13.0	/	/	14.2	/	/	/	
10SGL10BB0057	Emergency Diesel Generator	Carbon Dioxide	13.0	/	/	12.4	/	/	/	
10SGL10BB0058	Waste Water Discharge Pump House	Dry chemical	14.06	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB0059	Waste house	Dry chemical	14.06	/	/	/	/	/	/	
Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)							3 มี.ค. 67			
Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)										

การตรวจอุปกรณ์
สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย บีสนิม หรือรอยร้าว
สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ อิดเบี้ยว หรือแตกหัก
เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)
น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg
น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg
สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน
คันบีบ อยู่ในสภาพดี ไม่บิดเบี้ยว หรือมีสนิม

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)
× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)
⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Inspection Month-Year : มีนาคม 67 บริษัท Gulf NRV1

Gulf MP

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพถัง	สลักนิรภัย	เข็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	คันบีบ	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : กรณีที่พบความไม่ชอบปกติ / หมายเหตุ
10SGL10BB001	ACC Tower	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB002	Auxiliary Cooling Area	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB003	HRSG#1 Air inlet heating pump	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB004	HRSG#2 Air inlet heating pump	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB005	ST Lube oil	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB006	ST Enclosure entrance	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB007	Boiler Feed Pumps Area at HRSG#1	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB008	exhause steam duct	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB009	GT Lube Oil Area - GT1	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB010	GT Lube Oil Area - GT2	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB011	Emergency Diesel Generator	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB012	Fire Water Pump (Diesel Engine)	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB013	Gas Compressor Station#1	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB014	Gas Compressor Station#1	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB015	Gas Compressor Station#2	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB016	Gas Compressor Station#2	Dry chemical	14.2	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB017	Gas metering station	Dry chemical	9.5	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB018	Gas metering station	Dry chemical	9.5	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB019	Gas metering station	Dry chemical	9.5	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB020	Gas metering station	Dry chemical	9.5	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB021	MCC gas metering station	Dry chemical	9.5	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB022	MCC gas metering station	Dry chemical	9.5	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB023	MCC gas metering station	Carbon Dioxide	12.02	/	/	11.4	/	/	/	
10SGL10BB024	MCC gas metering station	Carbon Dioxide	12.02	/	/	11.9	/	/	/	
10SGL10BB025	CEMs#1	Dry chemical	9.8	/	/	/	/	/	/	
10SGL10BB026	CEMs#2	Dry chemical	9.8	/	/	/	/	/	/	
Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)							7 เม.ย. 67			
Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)										

การตรวจอุปกรณ์
สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย บีสนิม หรือรอยร้าว
สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ อิดเบี้ยว หรือแตกหัก
เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)
น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg
น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg
สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน
คันบีบ อยู่ในสภาพดี ไม่บิดเบี้ยว หรือมีสนิม

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)
× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)
⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Inspection Month-Year : ม.ค.-มี.ค. 67 บริษัท Gulf NRV1

Gulf MP

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพถัง	ฉลาก นิรภัย	เช็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	คันบีบ	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : กรณีที่พบความไม่สมบูรณ์ / หมายเหตุ
10SGL10BB0027	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	11.9	✓	✓	✓	
10SGL10BB0028	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	11.9	✓	✓	✓	
10SGL10BB0029	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	11.9	✓	✓	✓	
10SGL10BB0030	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	12.08	✓	✓	✓	
10SGL10BB0031	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	11.2	✓	✓	✓	
10SGL10BB0032	Substation	Dry chemical	7.1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0033	Cable Room Control Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0034	Cable Room Control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB0035	Cable Room Control Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0036	Cable Room Control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.6	✓	✓	✓	
10SGL10BB0037	Locker Area Control Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0038	Battery Room Control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB0039	Corridor 1st Floor	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0040	Corridor 2nd Floor	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0041	Utility Room control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB0042	Control Room	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.2	✓	✓	✓	
10SGL10BB0043	DCS Room	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB0044	Laboratory Room	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.2	✓	✓	✓	
10SGL10BB0045	Office Room Water Treatment Plant	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0046	MCC Room Water treatment plant	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.1	✓	✓	✓	
10SGL10BB0047	Toilet Room Admin Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0048	Living Room Admin Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0049	Warehouse	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0050	2nd Floor Maintence Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0051	Guard House	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0052	PCM#1	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)						7 มี.ค. 67				
Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)						[redacted]				

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)
× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)
⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

การตรวจอุปกรณ์
สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย มีสนิม หรือรอยร้าว
สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ ยึดเบี้ยว หรือแตกหัก
เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)
น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg
น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg
สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน
คันบีบ อยู่ในสภาพดี ไม่ยึดเบี้ยว หรือมีสนิม

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Inspection Month-Year : ม.ค.-มี.ค. 67 บริษัท Gulf NRV1

Gulf MP

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพถัง	ฉลาก นิรภัย	เช็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	คันบีบ	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : กรณีที่พบความไม่สมบูรณ์ / หมายเหตุ
10SGL10BB0053	PCM#1	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0054	PCM#2	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0055	PCM#2	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0056	Emergency Diesel Generator	Carbon Dioxide	13.0	✓	✓	14.2	✓	✓	✓	
10SGL10BB0057	Emergency Diesel Generator	Carbon Dioxide	13.0	✓	✓	12.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB0058	Waste Water Discharge Pump House	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0059	Waste house	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)						7 มี.ค. 67				
Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)						[redacted]				

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)
× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)
⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

การตรวจอุปกรณ์
สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย มีสนิม หรือรอยร้าว
สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ ยึดเบี้ยว หรือแตกหัก
เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)
น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg
น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg
สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน
คันบีบ อยู่ในสภาพดี ไม่ยึดเบี้ยว หรือมีสนิม

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Inspection Month-Year : ม.ค.-มี.ค. 67 บริษัท Gulf NRV1

Gulf MP

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพถัง	ฉลาก นิรภัย	เช็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	คันบีบ	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : กรณีที่พบความไม่สมบูรณ์ / หมายเหตุ
10SGL10BB001	ACC Tower	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB002	Auxiliary Cooling Area	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB003	HRSG#1 Air inlet heating pump	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB004	HRSG#2 Air inlet heating pump	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB005	ST Lube oil	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB006	ST Enclosure entrance	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB007	Boiler Feed Pumps Area at HRSG#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB008	exhause steam duct	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB009	GT Lube Oil Area - GT1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB010	GT Lube Oil Area - GT2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB011	Emergency Diesel Generator	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB012	Fire Water Pump (Diesel Engine)	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB013	Gas Compressor Station#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB014	Gas Compressor Station#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB015	Gas Compressor Station#2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB016	Gas Compressor Station#2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB017	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB018	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB019	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB020	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB021	MCC gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB022	MCC gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB023	MCC gas metering station	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB024	MCC gas metering station	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB025	CEMs#1	Dry chemical	9.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB026	CEMs#2	Dry chemical	9.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)						7 พ.ค. 67				
Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)						[redacted]				

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)
× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)
⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

การตรวจอุปกรณ์
สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย มีสนิม หรือรอยร้าว
สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ ยึดเบี้ยว หรือแตกหัก
เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)
น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg
น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg
สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน
คันบีบ อยู่ในสภาพดี ไม่ยึดเบี้ยว หรือมีสนิม

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Inspection Month-Year : ม.ค.-มี.ค. 67 บริษัท Gulf NRV1

Gulf MP

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพถัง	ฉลาก นิรภัย	เช็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	คันบีบ	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : กรณีที่พบความไม่สมบูรณ์ / หมายเหตุ
10SGL10BB0027	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	11.3	✓	✓	✓	
10SGL10BB0028	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	11.8	✓	✓	✓	
10SGL10BB0029	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	11.3	✓	✓	✓	
10SGL10BB0030	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	12.1	✓	✓	✓	
10SGL10BB0031	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	11.2	✓	✓	✓	
10SGL10BB0032	Substation	Dry chemical	7.1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0033	Cable Room Control Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0034	Cable Room Control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB0035	Cable Room Control Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0036	Cable Room Control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.8	✓	✓	✓	
10SGL10BB0037	Locker Area Control Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0038	Battery Room Control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB0039	Corridor 1st Floor	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0040	Corridor 2nd Floor	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0041	Utility Room control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB0042	Control Room	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.2	✓	✓	✓	
10SGL10BB0043	DCS Room	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB0044	Laboratory Room	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.2	✓	✓	✓	
10SGL10BB0045	Office Room Water Treatment Plant	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0046	MCC Room Water treatment plant	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB0047	Toilet Room Admin Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0048	Living Room Admin Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0049	Warehouse	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0050	2nd Floor Maintence Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0051	Guard House	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0052	PCM#1	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)						7 พ.ค. 67				
Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)						[redacted]				

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)
× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)
⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

การตรวจอุปกรณ์
สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย มีสนิม หรือรอยร้าว
สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ ยึดเบี้ยว หรือแตกหัก
เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)
น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg
น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg
สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน
คันบีบ อยู่ในสภาพดี ไม่ยึดเบี้ยว หรือมีสนิม

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Inspection Month-Year : มิถุนายน 67 บริษัท Gulf NRV1

Gulf MP

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพ ถัง	ฉลาก นิรภัย	เข็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	คันบีบ	จุกเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : กรณีที่พบความไม่สมบูรณ์ / หมายเหตุ
10SGL10BB0053	PCM#1	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0054	PCM#2	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0055	PCM#2	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0056	Emergency Diesel Generator	Carbon Dioxide	13.0	✓	✓	14.2	✓	✓	✓	
10SGL10BB0057	Emergency Diesel Generator	Carbon Dioxide	13.0	✓	✓	12.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB0058	Waste Water Discharge Pump House	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB0059	Waste house	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

GULF HOSE INSPECTION CHECKLIST

GULF GROUP

Inspection Date : 4 สิงหาคม 2567 GNRV2

1. Any hose showing defects shall be repair from service immediately.
2. Each hose should be inspected for the following as detailed below the form.

No.	Location	Component			
		Hose (สายดับเพลิง)	Nozzle (หัวฉีด)	Hose Storage Device	Cabinet (ตู้เหล็ก)
1	Stepdown Transformaer	/	/	/	/
2	Gas Metering Station	/	/	/	/
3	Auxiliary Transformer	/	/	/	/
4	Stepup Transformer	/	/	/	/
5	Electrical Room	/	/	/	/
6	Service Water Tank	/	/	/	/
7	Steam Turbine	/	/	/	/
8	Auxiliary Cooling Tower	/	/	/	/
9	ACC	/	/	/	/
10	HRSG2	/	/	/	/
11	Sampling Panel HRSG	/	/	/	/
12	Gas Compressor	/	/	/	/
13	Cable Room Electrical Building	/	/	/	/
14	Cable Room Electrical Building	/	/	/	/
15	MCC Room Electrical Building	/	/	/	/
16	Corridor 1st Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
17	Corridor 2nd Floor Electrical Bld.	/	/	/	/

Inspected By

NOTE : / = Satisfactory
X = Unsatisfactory
N/A = Non Applicable

Hose :
- Is there any mildew, cuts, abrasion, or deterioration evident?
- Are there any gaskets missing or damaged?
- Is the hose disconnected from the rack nipple or valve?
- Is the coupling damaged?
- Are the threads not compatible to the coupling?
- Is the hose test date outdated?

Nozzle :
- Nozzle missing?
- Obstructions?
- Gasket missing or deteriorated?
- Nozzle does not operate smoothly?

Hose Storage Device :
- Difficult to operate?
- Obstruction?
- Nozzle clip missing or nozzle not contained?
- Damaged?
- Hose improperly racked or rolled?
- If enclosed in cabinet, is hose rack not able to swing out at least 90 degrees?

Cabinet :
- Is overall condition showing corrosion or damage?
- Door of cabinet obstructed from opening 180 degrees?
- Door glazing cracked or broken?
- Identification as containing fire equipment missing?
- Difficult to open?
- Visible obstructions?

GULF HOSE INSPECTION CHECKLIST

GULF GROUP

Inspection Date : 4 กุมภาพันธ์ 2568 GNRV2

1. Any hose showing defects shall be repair from service immediately.
2. Each hose should be inspected for the following as detailed below the form.

No.	Location	Component			
		Hose (สายดับเพลิง)	Nozzle (หัวฉีด)	Hose Storage Device	Cabinet (ตู้เหล็ก)
1	Stepdown Transformaer	/	/	/	/
2	Gas Metering Station	/	/	/	/
3	Auxiliary Transformer	/	/	/	/
4	Stepup Transformer	/	/	/	/
5	Electrical Room	/	/	/	/
6	Service Water Tank	/	/	/	/
7	Steam Turbine	/	/	/	/
8	Auxiliary Cooling Tower	/	/	/	/
9	ACC	/	/	/	/
10	HRSG2	/	/	/	/
11	Sampling Panel HRSG	/	/	/	/
12	Gas Compressor	/	/	/	/
13	Cable Room Electrical Building	/	/	/	/
14	Cable Room Electrical Building	/	/	/	/
15	MCC Room Electrical Building	/	/	/	/
16	Corridor 1st Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
17	Corridor 2nd Floor Electrical Bld.	/	/	/	/

Inspected By

NOTE : / = Satisfactory
X = Unsatisfactory
N/A = Non Applicable

Hose :
- Is there any mildew, cuts, abrasion, or deterioration evident?
- Are there any gaskets missing or damaged?
- Is the hose disconnected from the rack nipple or valve?
- Is the coupling damaged?
- Are the threads not compatible to the coupling?
- Is the hose test date outdated?

Nozzle :
- Nozzle missing?
- Obstructions?
- Gasket missing or deteriorated?
- Nozzle does not operate smoothly?

Hose Storage Device :
- Difficult to operate?
- Obstruction?
- Nozzle clip missing or nozzle not contained?
- Damaged?
- Hose improperly racked or rolled?
- If enclosed in cabinet, is hose rack not able to swing out at least 90 degrees?

Cabinet :
- Is overall condition showing corrosion or damage?
- Door of cabinet obstructed from opening 180 degrees?
- Door glazing cracked or broken?
- Identification as containing fire equipment missing?
- Difficult to open?
- Visible obstructions?

GULF HOSE INSPECTION CHECKLIST

GULF GROUP

Inspection Date : 7 สิงหาคม 2567 GNRV2

1. Any hose showing defects shall be repair from service immediately.
2. Each hose should be inspected for the following as detailed below the form.

No.	Location	Component			
		Hose (สายดับเพลิง)	Nozzle (หัวฉีด)	Hose Storage Device	Cabinet (ตู้เหล็ก)
1	Stepdown Transformaer	/	/	/	/
2	Gas Metering Station	/	/	/	/
3	Auxiliary Transformer	/	/	/	/
4	Stepup Transformer	/	/	/	/
5	Electrical Room	/	/	/	/
6	Service Water Tank	/	/	/	/
7	Steam Turbine	/	/	/	/
8	Auxiliary Cooling Tower	/	/	/	/
9	ACC	/	/	/	/
10	HRSG2	/	/	/	/
11	Sampling Panel HRSG	/	/	/	/
12	Gas Compressor	/	/	/	/
13	Cable Room Electrical Building	/	/	/	/
14	Cable Room Electrical Building	/	/	/	/
15	MCC Room Electrical Building	/	/	/	/
16	Corridor 1st Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
17	Corridor 2nd Floor Electrical Bld.	/	/	/	/

Inspected By

NOTE : / = Satisfactory
X = Unsatisfactory
N/A = Non Applicable

Hose :
- Is there any mildew, cuts, abrasion, or deterioration evident?
- Are there any gaskets missing or damaged?
- Is the hose disconnected from the rack nipple or valve?
- Is the coupling damaged?
- Are the threads not compatible to the coupling?
- Is the hose test date outdated?

Nozzle :
- Nozzle missing?
- Obstructions?
- Gasket missing or deteriorated?
- Nozzle does not operate smoothly?

Hose Storage Device :
- Difficult to operate?
- Obstruction?
- Nozzle clip missing or nozzle not contained?
- Damaged?
- Hose improperly racked or rolled?
- If enclosed in cabinet, is hose rack not able to swing out at least 90 degrees?

Cabinet :
- Is overall condition showing corrosion or damage?
- Door of cabinet obstructed from opening 180 degrees?
- Door glazing cracked or broken?
- Identification as containing fire equipment missing?
- Difficult to open?
- Visible obstructions?

GULF HOSE INSPECTION CHECKLIST

GULF GROUP

Inspection Date : 4 กุมภาพันธ์ 2568 GNRV2

1. Any hose showing defects shall be repair from service immediately.
2. Each hose should be inspected for the following as detailed below the form.

No.	Location	Component			
		Hose (สายดับเพลิง)	Nozzle (หัวฉีด)	Hose Storage Device	Cabinet (ตู้เหล็ก)
1	Stepdown Transformaer	/	/	/	/
2	Gas Metering Station	/	/	/	/
3	Auxiliary Transformer	/	/	/	/
4	Stepup Transformer	/	/	/	/
5	Electrical Room	/	/	/	/
6	Service Water Tank	/	/	/	/
7	Steam Turbine	/	/	/	/
8	Auxiliary Cooling Tower	/	/	/	/
9	ACC	/	/	/	/
10	HRSG2	/	/	/	/
11	Sampling Panel HRSG	/	/	/	/
12	Gas Compressor	/	/	/	/
13	Cable Room Electrical Building	/	/	/	/
14	Cable Room Electrical Building	/	/	/	/
15	MCC Room Electrical Building	/	/	/	/
16	Corridor 1st Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
17	Corridor 2nd Floor Electrical Bld.	/	/	/	/

Inspected By

NOTE : / = Satisfactory
X = Unsatisfactory
N/A = Non Applicable

Hose :
- Is there any mildew, cuts, abrasion, or deterioration evident?
- Are there any gaskets missing or damaged?
- Is the hose disconnected from the rack nipple or valve?
- Is the coupling damaged?
- Are the threads not compatible to the coupling?
- Is the hose test date outdated?

Nozzle :
- Nozzle missing?
- Obstructions?
- Gasket missing or deteriorated?
- Nozzle does not operate smoothly?

Hose Storage Device :
- Difficult to operate?
- Obstruction?
- Nozzle clip missing or nozzle not contained?
- Damaged?
- Hose improperly racked or rolled?
- If enclosed in cabinet, is hose rack not able to swing out at least 90 degrees?

Cabinet :
- Is overall condition showing corrosion or damage?
- Door of cabinet obstructed from opening 180 degrees?
- Door glazing cracked or broken?
- Identification as containing fire equipment missing?
- Difficult to open?
- Visible obstructions?

GULF HOSE INSPECTION CHECKLIST

GULF GROUP

Inspection Date : 7 พ.ย. 2567 GNRV2

1. Any hose showing defects shall be repair from service immediately.
2. Each hose should be inspected for the following as detailed below the form.

No.	Location	Component			
		Hose	Nozzle	Hose Storage Device	Cabinet
1	Stepdown Transformaer	/	/	/	/
2	Gas Metering Station	/	/	/	/
3	Auxiliary Transformer	/	/	/	/
4	Stepup Transformer	/	/	/	/
5	Electrical Room	/	/	/	/
6	Service Water Tank	/	/	/	/
7	Steam Turbine	/	/	/	/
8	Auxiliary Cooling Tower	/	/	/	/
9	ACC	/	/	/	/
10	HRSG2	/	/	/	/
11	Sampling Panel HRSG	/	/	/	/
12	Gas Compressor	/	/	/	/
13	Cable Room Electrical Building	/	/	/	/
14	Cable Room Electrical Building	/	/	/	/
15	MCC Room Electrical Building	/	/	/	/
16	Corridor 1st Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
17	Corridor 2nd Floor Electrical Bld.	/	/	/	/

Inspected By [redacted]

NOTE : / = Satisfactory
X = Unsatisfactory
N/A = Non Applicable

Hose :
- Is there any mildew, cuts, abrasion, or deterioration evident?
- Are there any gaskets missing or damaged?
- Is the hose disconnected from the rack nipple or valve?
- Is the coupling damaged?
- Are the threads not compatible to the coupling?
- Is the hose test date outdated?

Nozzle :
- Nozzle missing?
- Obstructions?
- Gasket missing or deteriorated?
- Nozzle does not operate smoothly?

Hose Storage Device :
- Difficult to operate?
- Obstruction?
- Nozzle clip missing or nozzle not contained?
- Damaged?
- Hose improperly racked or rolled?
- If enclosed in cabinet, is hose rack not able to swing out at least 90 degrees?

Cabinet :
- Is overall condition showing corrosion or damage?
- Door of cabinet obstructed from opening 180 degrees?
- Door glazing cracked or broken?
- Identification as containing fire equipment missing?
- Difficult to open?
- Visible obstructions?

GULF HOSE INSPECTION CHECKLIST

GULF GROUP

Inspection Date : 28 สิงหาคม 2567 GNRV2

1. Any hose showing defects shall be repair from service immediately.
2. Each hose should be inspected for the following as detailed below the form.

No.	Location	Component			
		Hose	Nozzle	Hose Storage Device	Cabinet
1	Stepdown Transformaer	/	/	/	/
2	Gas Metering Station	/	/	/	/
3	Auxiliary Transformer	/	/	/	/
4	Stepup Transformer	/	/	/	/
5	Electrical Room	/	/	/	/
6	Service Water Tank	/	/	/	/
7	Steam Turbine	/	/	/	/
8	Auxiliary Cooling Tower	/	/	/	/
9	ACC	/	/	/	/
10	HRSG2	/	/	/	/
11	Sampling Panel HRSG	/	/	/	/
12	Gas Compressor	/	/	/	/
13	Cable Room Electrical Building	/	/	/	/
14	Cable Room Electrical Building	/	/	/	/
15	MCC Room Electrical Building	/	/	/	/
16	Corridor 1st Floor Electrical Bld.	/	/	/	/
17	Corridor 2nd Floor Electrical Bld.	/	/	/	/

Inspected By [redacted]

NOTE : / = Satisfactory
X = Unsatisfactory
N/A = Non Applicable

Hose :
- Is there any mildew, cuts, abrasion, or deterioration evident?
- Are there any gaskets missing or damaged?
- Is the hose disconnected from the rack nipple or valve?
- Is the coupling damaged?
- Are the threads not compatible to the coupling?
- Is the hose test date outdated?

Nozzle :
- Nozzle missing?
- Obstructions?
- Gasket missing or deteriorated?
- Nozzle does not operate smoothly?

Hose Storage Device :
- Difficult to operate?
- Obstruction?
- Nozzle clip missing or nozzle not contained?
- Damaged?
- Hose improperly racked or rolled?
- If enclosed in cabinet, is hose rack not able to swing out at least 90 degrees?

Cabinet :
- Is overall condition showing corrosion or damage?
- Door of cabinet obstructed from opening 180 degrees?
- Door glazing cracked or broken?
- Identification as containing fire equipment missing?
- Difficult to open?
- Visible obstructions?

ESMS-Se-P-33 Stand Pipes and Hose System

GULF Title : แบบตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉิน Date : 19 พ.ย. 67

Item	Inspection Lists	Result		Remark
		Normal	Abnormal	

☐ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี1 จำกัด ☑ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี2 จำกัด CCR

SCBA (1 set) Cabinet No.___				
1	ตรวจสอบอากาศโดยการหายใจโดยใช้อากาศของถังผ่านหน้ากาก	✓		
2	ตรวจสอบเกจวัดความดันของชุด SCBA โดยการปล่อยลมออกที่ละน้อยให้เกิดเสียงเตือนของอุปกรณ์	✓		
3	ตรวจสอบหน้ากากขณะใช้งานไม่ให้มีอากาศภายนอกเข้าสู่หน้ากาก	✓		
4	ตรวจสอบชุด SCBA และสายรัดทั้งหมด สามารถเลื่อนเข้าออกได้โดยสะดวก พร้อมใช้งาน	✓		
5	ความดันอากาศของถังที่เหลืออยู่ ..280.. Bar			

หมายเหตุ : ความดันอากาศของถังต้องไม่ต่ำกว่า 250 Bar และเมื่อเติมอากาศควรให้มากกว่า 280 Bar

Item	Inspection Lists	Result		Remark
		Normal	Abnormal	
Fire Fighting Equipment Cabinet (6 set) Cabinet No. 2				
1	Firefighter Suit (Jacket and Pants)	✓		
2	Firefighter Helmet	✓		
3	Firefighter Boots	✓		
4	Firefighter Gloves	✓		
Emergency material - (1 set) Cabinet No.___				
	Heat Aluminized Suit	✓		
Emergency material - (1 set) Cabinet No.___				
1	Spinal board	✓		
2	First aids kid	✓		

หมายเหตุ : สภาพปกติ คือ สภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งาน

Record by ..... Review by .....

(Operator/Engineer) (Shift Leader/Lead)

FP-EHS-05-01 Rev.00

GULF Title : แบบตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉิน Date : 20/2/67

Item	Inspection Lists	Result		Remark
		Normal	Abnormal	

☐ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี1 จำกัด ☑ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี2 จำกัด CCR

SCBA (1 set) Cabinet No.___				
1	ตรวจสอบอากาศโดยการหายใจโดยใช้อากาศของถังผ่านหน้ากาก	✓		
2	ตรวจสอบเกจวัดความดันของชุด SCBA โดยการปล่อยลมออกที่ละน้อยให้เกิดเสียงเตือนของอุปกรณ์	✓		
3	ตรวจสอบหน้ากากขณะใช้งานไม่ให้มีอากาศภายนอกเข้าสู่หน้ากาก	✓		
4	ตรวจสอบชุด SCBA และสายรัดทั้งหมด สามารถเลื่อนเข้าออกได้โดยสะดวก พร้อมใช้งาน	✓		
5	ความดันอากาศของถังที่เหลืออยู่ ..280.. Bar	✓		

หมายเหตุ : ความดันอากาศของถังต้องไม่ต่ำกว่า 250 Bar และเมื่อเติมอากาศควรให้มากกว่า 280 Bar

Item	Inspection Lists	Result		Remark
		Normal	Abnormal	
Fire Fighting Equipment Cabinet (6 set) Cabinet No. 2				
1	Firefighter Suit (Jacket and Pants)	✓		
2	Firefighter Helmet	✓		
3	Firefighter Boots	✓		
4	Firefighter Gloves	✓		
Emergency material - (1 set) Cabinet No. 2				
	Heat Aluminized Suit	✓		
Emergency material - (1 set) Cabinet No. 2				
1	Spinal board	✓		
2	First aids kid	✓		

หมายเหตุ : สภาพปกติ คือ สภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งาน

Record by ..... Review by .....

(Operator/Engineer) (Shift Leader/Lead)

FP-EHS-05-01 Rev.00

GULF | แบบตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉิน | Date : Mar 2024

Item	Inspection Lists	Result		Remark
		Normal	Abnormal	

☐ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี1 จำกัด ☑ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี2 จำกัด CCR

SCBA (1 set) Cabinet No.___				
1	ตรวจสอบอากาศโดยการหายใจโดยใช้อากาศของถังผ่านหน้ากาก	√		
2	ตรวจสอบเกจวัดความดันของชุด SCBA โดยการปล่อยลมออกทีละน้อยให้เกิดเสียงเตือนของอุปกรณ์	√		
3	ตรวจสอบหน้ากากขณะใช้งานไม่ให้มีอากาศภายนอกเข้าสู่หน้ากาก	√		
4	ตรวจสอบชุด SCBA และสายรัดทั้งหมด สามารถเลื่อนเข้าออกได้โดยสะดวก พร้อมใช้งาน	√		
5	ความดันอากาศของถังที่เหลืออยู่ 280 Bar			

หมายเหตุ : ความดันอากาศของถังต้องไม่ต่ำกว่า 250 Bar และเมื่อเติมอากาศควรให้มากกว่า 280 Bar

Item	Inspection Lists	Result		Remark
		Normal	Abnormal	
Fire Fighting Equipment Cabinet (6 set) Cabinet No.___				
1	Firefighter Suit (Jacket and Pants)	√		
2	Firefighter Helmet	√		
3	Firefighter Boots	√		
4	Firefighter Gloves	√		
Emergency material - (1 set) Cabinet No.___				
	Heat Aluminized Suit	√		
Emergency material - (1 set) Cabinet No.___				
1	Spinal board	√		
2	First aids kid	√		

หมายเหตุ : สภาพปกติ คือ สภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งาน

Record by .. Review by .

(Operator/Engineer) (Shift Leader/Lead)

FP-SHE-05-01 Rev.01

GULF | แบบตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉิน | Date : Apr 2024

Item	Inspection Lists	Result		Remark
		Normal	Abnormal	

☐ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี1 จำกัด ☑ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี2 จำกัด CCR

SCBA (1 set) Cabinet No.___				
1	ตรวจสอบอากาศโดยการหายใจโดยใช้อากาศของถังผ่านหน้ากาก	√		
2	ตรวจสอบเกจวัดความดันของชุด SCBA โดยการปล่อยลมออกทีละน้อยให้เกิดเสียงเตือนของอุปกรณ์	√		
3	ตรวจสอบหน้ากากขณะใช้งานไม่ให้มีอากาศภายนอกเข้าสู่หน้ากาก	√		
4	ตรวจสอบชุด SCBA และสายรัดทั้งหมด สามารถเลื่อนเข้าออกได้โดยสะดวก พร้อมใช้งาน	√		
5	ความดันอากาศของถังที่เหลืออยู่ 285 Bar			

หมายเหตุ : ความดันอากาศของถังต้องไม่ต่ำกว่า 250 Bar และเมื่อเติมอากาศควรให้มากกว่า 280 Bar

Item	Inspection Lists	Result		Remark
		Normal	Abnormal	
Fire Fighting Equipment Cabinet (6 set) Cabinet No.___				
1	Firefighter Suit (Jacket and Pants)	√		
2	Firefighter Helmet	√		
3	Firefighter Boots	√		
4	Firefighter Gloves	√		
Emergency material - (1 set) Cabinet No.___				
	Heat Aluminized Suit	√		
Emergency material - (1 set) Cabinet No.___				
1	Spinal board	√		
2	First aids kid	√		

หมายเหตุ : สภาพปกติ คือ สภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งาน

Record by Review by .

(Operator/Engineer) (Shift Leader/Lead)

FP-SHE-05-01 Rev.01

GULF | แบบตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉิน | Date : May 2024

Item	Inspection Lists	Result		Remark
		Normal	Abnormal	

☐ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี1 จำกัด ☑ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี2 จำกัด CCR

SCBA (1 set) Cabinet No.___				
1	ตรวจสอบอากาศโดยการหายใจโดยใช้อากาศของถังผ่านหน้ากาก	√		
2	ตรวจสอบเกจวัดความดันของชุด SCBA โดยการปล่อยลมออกทีละน้อยให้เกิดเสียงเตือนของอุปกรณ์	√		
3	ตรวจสอบหน้ากากขณะใช้งานไม่ให้มีอากาศภายนอกเข้าสู่หน้ากาก	√		
4	ตรวจสอบชุด SCBA และสายรัดทั้งหมด สามารถเลื่อนเข้าออกได้โดยสะดวก พร้อมใช้งาน	√		
5	ความดันอากาศของถังที่เหลืออยู่ 280 Bar			

หมายเหตุ : ความดันอากาศของถังต้องไม่ต่ำกว่า 250 Bar และเมื่อเติมอากาศควรให้มากกว่า 280 Bar

Item	Inspection Lists	Result		Remark
		Normal	Abnormal	
Fire Fighting Equipment Cabinet (6 set) Cabinet No.___				
1	Firefighter Suit (Jacket and Pants)	√		
2	Firefighter Helmet	√		
3	Firefighter Boots	√		
4	Firefighter Gloves	√		
Emergency material - (1 set) Cabinet No.___				
	Heat Aluminized Suit	√		
Emergency material - (1 set) Cabinet No.___				
1	Spinal board	√		
2	First aids kid	√		

หมายเหตุ : สภาพปกติ คือ สภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งาน

Record by . Review by

(Operator/Engineer) (Shift Leader/Lead)

FP-SHE-05-01 Rev.01

GULF | แบบตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉิน | Date : Jun 2024

Item	Inspection Lists	Result		Remark
		Normal	Abnormal	

☐ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี1 จำกัด ☑ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี2 จำกัด CCR

SCBA (1 set) Cabinet No.___				
1	ตรวจสอบอากาศโดยการหายใจโดยใช้อากาศของถังผ่านหน้ากาก	√		
2	ตรวจสอบเกจวัดความดันของชุด SCBA โดยการปล่อยลมออกทีละน้อยให้เกิดเสียงเตือนของอุปกรณ์	√		
3	ตรวจสอบหน้ากากขณะใช้งานไม่ให้มีอากาศภายนอกเข้าสู่หน้ากาก	√		
4	ตรวจสอบชุด SCBA และสายรัดทั้งหมด สามารถเลื่อนเข้าออกได้โดยสะดวก พร้อมใช้งาน	√		
5	ความดันอากาศของถังที่เหลืออยู่ 280 Bar			

หมายเหตุ : ความดันอากาศของถังต้องไม่ต่ำกว่า 250 Bar และเมื่อเติมอากาศควรให้มากกว่า 280 Bar

Item	Inspection Lists	Result		Remark
		Normal	Abnormal	
Fire Fighting Equipment Cabinet (6 set) Cabinet No.___				
1	Firefighter Suit (Jacket and Pants)			
2	Firefighter Helmet			
3	Firefighter Boots			
4	Firefighter Gloves			
Emergency material - (1 set) Cabinet No.___				
	Heat Aluminized Suit			
Emergency material - (1 set) Cabinet No.___				
1	Spinal board			
2	First aids kid			

หมายเหตุ : สภาพปกติ คือ สภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งาน

Record by Review by ...

(Operator/Engineer) (Shift Leader/Lead)

FP-SHE-05-01 Rev.01

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Inspection Month-Year : มกราคม 2567 บริษัท Gulf NRV2

Gulf MP

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพถัง	สลักนิรภัย	เข็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	ถังบิน	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : กรณีมีข้อ ตรวจพบความไม่ปกติ / หมายเหตุ
10SGL10BB001	ACC Tower	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB002	Auxiliary Cooling Area	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB003	HRSG#1 Air inlet heating pump	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB004	HRSG#2 Air inlet heating pump	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB005	ST Lube oil	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB006	ST Enclosure entrance	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB007	Boiler Feed Pumps Area at HRSG#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB008	exhause steam duct	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB009	GT Lube Oil Area - GT1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB010	GT Lube Oil Area - GT2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB011	Emergency Diesel Generator	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB012	Gas Compressor Station#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB013	Gas Compressor Station#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB014	Gas Compressor Station#2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB015	Gas Compressor Station#2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB016	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB017	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB018	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB019	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB020	MCC gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB021	MCC gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB022	MCC gas metering station	Carbon Dioxide	12.5	✓	✓	11.8	✓	✓	✓	
10SGL10BB023	MCC gas metering station	Carbon Dioxide	12.5	✓	✓	11.8	✓	✓	✓	
10SGL10BB024	CEMs#1	Dry chemical	9.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB025	CEMs#2	Dry chemical	9.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB026	Cable Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.9	✓	✓	✓	
Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)				1 มกราคม 2567						
Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)										

การตรวจอุปกรณ์
สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย มีสนิม หรือรอยร้าว
สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ อิดเบี้ยว หรือแตกหัก
เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)
น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg
น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg
สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน
ตันบิน อยู่ในสภาพดี ไม่อิดเบี้ยว หรือมีสนิม

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)
× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)
⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Inspection Month-Year : มกราคม 2567 บริษัท Gulf NRV2

Gulf MP

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพถัง	สลักนิรภัย	เข็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	ถังบิน	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : กรณีมีข้อ ตรวจพบความไม่ปกติ / หมายเหตุ
10SGL10BB027	Cable Room Electrical Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB028	Cable Room Electrical Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB029	Cable Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.9	✓	✓	✓	
10SGL10BB030	MCC Room Electrical Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB031	MCC Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.8	✓	✓	✓	
10SGL10BB032	Battery Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.9	✓	✓	✓	
10SGL10BB033	Corridor 1nd Floor	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB034	Corridor 2nd Floor	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	12.1	✓	✓	✓	
10SGL10BB035	Utility Room control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	12.1	✓	✓	✓	
10SGL10BB036	DCS Room	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.8	✓	✓	✓	
10SGL10BB037	Corridor 2nd Floor	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB038	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	11.3	✓	✓	✓	
10SGL10BB039	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	11.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB040	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	11.2	✓	✓	✓	
10SGL10BB041	PCM#1	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB042	PCM#1	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB043	PCM#2	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB044	PCM#2	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB045	Emergency Diesel Generator	Carbon Dioxide	13.0	✓	✓	13.2	✓	✓	✓	
10SGL10BB046	Emergency Diesel Generator	Carbon Dioxide	13.0	✓	✓	13.2	✓	✓	✓	
10SGL10BB047	Forwarding Pump House	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB048	Water Intake Pump House	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)				1 มกราคม 2567						
Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)										

การตรวจอุปกรณ์
สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย มีสนิม หรือรอยร้าว
สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ อิดเบี้ยว หรือแตกหัก
เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)
น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg
น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg
สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)
× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)
⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Inspection Month-Year : กุมภาพันธ์ 2567 บริษัท Gulf NRV2

Gulf MP

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพถัง	สลักนิรภัย	เข็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	ถังบิน	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : กรณีมีข้อ ตรวจพบความไม่ปกติ / หมายเหตุ
10SGL10BB001	ACC Tower	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB002	Auxiliary Cooling Area	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB003	HRSG#1 Air inlet heating pump	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB004	HRSG#2 Air inlet heating pump	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB005	ST Lube oil	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB006	ST Enclosure entrance	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB007	Boiler Feed Pumps Area at HRSG#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB008	exhause steam duct	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB009	GT Lube Oil Area - GT1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB010	GT Lube Oil Area - GT2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB011	Emergency Diesel Generator	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB012	Gas Compressor Station#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB013	Gas Compressor Station#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB014	Gas Compressor Station#2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB015	Gas Compressor Station#2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB016	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB017	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB018	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB019	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB020	MCC gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB021	MCC gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB022	MCC gas metering station	Carbon Dioxide	12.5	✓	✓	11.8	✓	✓		
10SGL10BB023	MCC gas metering station	Carbon Dioxide	12.5	✓	✓	11.8	✓	✓		
10SGL10BB024	CEMs#1	Dry chemical	9.8	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB025	CEMs#2	Dry chemical	9.8	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB026	Cable Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.8	✓	✓		
Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)				12 กุมภาพันธ์ 2567						
Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)										

การตรวจอุปกรณ์
สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย มีสนิม หรือรอยร้าว
สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ อิดเบี้ยว หรือแตกหัก
เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)
น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg
น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg
สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน
ตันบิน อยู่ในสภาพดี ไม่อิดเบี้ยว หรือมีสนิม

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)
× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)
⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Inspection Month-Year : บริษัท Gulf NRV2

Gulf MP

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพถัง	สลักนิรภัย	เข็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	ถังบิน	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : กรณีมีข้อ ตรวจพบความไม่ปกติ / หมายเหตุ
10SGL10BB027	Cable Room Electrical Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB028	Cable Room Electrical Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB029	Cable Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.7	✓	✓		
10SGL10BB030	MCC Room Electrical Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB031	MCC Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.8	✓	✓		
10SGL10BB032	Battery Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.8	✓	✓		
10SGL10BB033	Corridor 1nd Floor	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB034	Corridor 2nd Floor	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	12.5	✓	✓		
10SGL10BB035	Utility Room control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	12.7	✓	✓		
10SGL10BB036	DCS Room	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.4	✓	✓		
10SGL10BB037	Corridor 2nd Floor	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB038	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	11.4	✓	✓		
10SGL10BB039	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	11.4	✓	✓		
10SGL10BB040	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	12.3	✓	✓		
10SGL10BB041	PCM#1	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB042	PCM#1	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB043	PCM#2	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB044	PCM#2	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB045	Emergency Diesel Generator	Carbon Dioxide	13.0	✓	✓	13.3	✓	✓		
10SGL10BB046	Emergency Diesel Generator	Carbon Dioxide	13.0	✓	✓	13.4	✓	✓		
10SGL10BB047	Forwarding Pump House	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓		
10SGL10BB048	Water Intake Pump House	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓		
Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)				12 กุมภาพันธ์ 2567						
Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)										

การตรวจอุปกรณ์
สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย มีสนิม หรือรอยร้าว
สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ อิดเบี้ยว หรือแตกหัก
เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)
น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg
น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg
สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)
× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)
⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Inspection Month-Year : ปีงบประมาณ 2567 บริษัท Gulf NRV2

Gulf MP

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพถัง	สลักนิรภัย	เข็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	คันบีบ	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : ถ้าพบปัญหา กรณีที่พบความไม่สมบูรณ์ / หมายเหตุ
10SGL10BB001	ACC Tower	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB002	Auxiliary Cooling Area	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB003	HRSG#1 Air inlet heating pump	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB004	HRSG#2 Air inlet heating pump	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB005	ST Lube oil	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB006	ST Enclosure entrance	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB007	Boiler Feed Pumps Area at HRSG#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB008	exhause steam duct	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB009	GT Lube Oil Area - GT1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB010	GT Lube Oil Area - GT2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB011	Emergency Diesel Generator	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB012	Gas Compressor Station#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB013	Gas Compressor Station#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB014	Gas Compressor Station#2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB015	Gas Compressor Station#2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB016	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB017	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB018	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB019	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB020	MCC gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB021	MCC gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB022	MCC gas metering station	Carbon Dioxide	12.5	✓	✓	11.6	✓	✓	✓	
10SGL10BB023	MCC gas metering station	Carbon Dioxide	12.5	✓	✓	11.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB024	CEMs#1	Dry chemical	9.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB025	CEMs#2	Dry chemical	9.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB026	Cable Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	10.8	✓	✓	✓	
Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)				8 มิ.ย. 67						
Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)										

การตรวจอุปกรณ์
สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย มีสนิม หรือรอยร้าว
สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ ยังเปี่ยว หรือแตกหัก
เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)
น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg
น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg
สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน
คันบีบ อยู่ในสภาพดี ไม่ยึดเปี่ยว หรือมีสนิม
จุดเชื่อมต่อ ไม่มีการรั่วไหล ไม่หลวม

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)
× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)
⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Inspection Month-Year : ปีงบประมาณ 2567 บริษัท Gulf NRV2

Gulf MP

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพถัง	สลักนิรภัย	เข็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	คันบีบ	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : ถ้าพบปัญหา กรณีที่พบความไม่สมบูรณ์ / หมายเหตุ
10SGL10BB027	Cable Room Electrical Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB028	Cable Room Electrical Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB029	Cable Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.8	✓	✓	✓	
10SGL10BB030	MCC Room Electrical Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB031	MCC Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.2	✓	✓	✓	
10SGL10BB032	Battery Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB033	Corridor 1st Floor	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB034	Corridor 2nd Floor	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	12.5	✓	✓	✓	
10SGL10BB035	Utility Room control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	13	✓	✓	✓	
10SGL10BB036	DCS Room	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.8	✓	✓	✓	
10SGL10BB037	Corridor 2nd Floor	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB038	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB039	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	11.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB040	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	12.3	✓	✓	✓	
10SGL10BB041	PCM#1	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB042	PCM#1	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB043	PCM#2	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB044	PCM#2	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB045	Emergency Diesel Generator	Carbon Dioxide	13.0	✓	✓	12.3	✓	✓	✓	
10SGL10BB046	Emergency Diesel Generator	Carbon Dioxide	13.0	✓	✓	12.6	✓	✓	✓	
10SGL10BB047	Forwarding Pump House	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB048	Water Intake Pump House	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)				8 มิ.ย. 67						
Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)										

การตรวจอุปกรณ์
สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย มีสนิม หรือรอยร้าว
สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ ยังเปี่ยว หรือแตกหัก
เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)
น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg
น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg
สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน
คันบีบ อยู่ในสภาพดี ไม่ยึดเปี่ยว หรือมีสนิม

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)
× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)
⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Inspection Month-Year : ปีงบประมาณ 2567 บริษัท Gulf NRV2

Gulf MP

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพถัง	สลักนิรภัย	เข็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	คันบีบ	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : ถ้าพบปัญหา กรณีที่พบความไม่สมบูรณ์ / หมายเหตุ
10SGL10BB001	ACC Tower	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB002	Auxiliary Cooling Area	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB003	HRSG#1 Air inlet heating pump	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB004	HRSG#2 Air inlet heating pump	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB005	ST Lube oil	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB006	ST Enclosure entrance	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB007	Boiler Feed Pumps Area at HRSG#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB008	exhause steam duct	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB009	GT Lube Oil Area - GT1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB010	GT Lube Oil Area - GT2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB011	Emergency Diesel Generator	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB012	Gas Compressor Station#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB013	Gas Compressor Station#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB014	Gas Compressor Station#2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB015	Gas Compressor Station#2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB016	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB017	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB018	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB019	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB020	MCC gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB021	MCC gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB022	MCC gas metering station	Carbon Dioxide	12.5	✓	✓	11.6	✓	✓	✓	
10SGL10BB023	MCC gas metering station	Carbon Dioxide	12.5	✓	✓	11.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB024	CEMs#1	Dry chemical	9.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB025	CEMs#2	Dry chemical	9.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB026	Cable Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	10.8	✓	✓	✓	
Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)				8 มิ.ย. 67						
Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)										

การตรวจอุปกรณ์
สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย มีสนิม หรือรอยร้าว
สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ ยังเปี่ยว หรือแตกหัก
เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)
น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg
น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg
สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน
คันบีบ อยู่ในสภาพดี ไม่ยึดเปี่ยว หรือมีสนิม

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)
× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)
⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Inspection Month-Year : ปีงบประมาณ 2567 บริษัท Gulf NRV2

Gulf MP

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพถัง	สลักนิรภัย	เข็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	คันบีบ	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : ถ้าพบปัญหา กรณีที่พบความไม่สมบูรณ์ / หมายเหตุ
10SGL10BB027	Cable Room Electrical Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB028	Cable Room Electrical Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB029	Cable Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.8	✓	✓	✓	
10SGL10BB030	MCC Room Electrical Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB031	MCC Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.2	✓	✓	✓	
10SGL10BB032	Battery Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB033	Corridor 1st Floor	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB034	Corridor 2nd Floor	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	12.5	✓	✓	✓	
10SGL10BB035	Utility Room control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	13	✓	✓	✓	
10SGL10BB036	DCS Room	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.8	✓	✓	✓	
10SGL10BB037	Corridor 2nd Floor	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB038	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB039	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	11.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB040	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	12.3	✓	✓	✓	
10SGL10BB041	PCM#1	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB042	PCM#1	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB043	PCM#2	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB044	PCM#2	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB045	Emergency Diesel Generator	Carbon Dioxide	13.0	✓	✓	12.3	✓	✓	✓	
10SGL10BB046	Emergency Diesel Generator	Carbon Dioxide	13.0	✓	✓	12.6	✓	✓	✓	
10SGL10BB047	Forwarding Pump House	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB048	Water Intake Pump House	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)				8 มิ.ย. 67						
Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)										

การตรวจอุปกรณ์
สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย มีสนิม หรือรอยร้าว
สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ ยังเปี่ยว หรือแตกหัก
เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)
น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg
น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg
สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)
× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)
⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Gulf MP

Inspection Month-Year : ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ บริษัท Gulf NRV2

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพ ถัง	สลัก นิรภัย	เข็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	คันบีบ	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : ตรวจแก้ไข กรณีที่พบความไม่สมบูรณ์ / หมายเหตุ
10SGL10BB001	ACC Tower	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB002	Auxiliary Cooling Area	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB003	HRSG#1 Air inlet heating pump	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB004	HRSG#2 Air inlet heating pump	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB005	ST Lube oil	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB006	ST Enclosure entrance	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB007	Boiler Feed Pumps Area at HRSG#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB008	exhause steam duct	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB009	GT Lube Oil Area - GT1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB010	GT Lube Oil Area - GT2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB011	Emergency Diesel Generator	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB012	Gas Compressor Station#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB013	Gas Compressor Station#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB014	Gas Compressor Station#2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB015	Gas Compressor Station#2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB016	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB017	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB018	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB019	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB020	MCC gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB021	MCC gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB022	MCC gas metering station	Carbon Dioxide	12.5	✓	✓	11.6	✓	✓	✓	
10SGL10BB023	MCC gas metering station	Carbon Dioxide	12.5	✓	✓	11.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB024	CEMs#1	Dry chemical	9.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB025	CEMs#2	Dry chemical	9.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB026	Cable Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	10.8	✓	✓	✓	
	Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)			๙ พ.ย. ๒๕๖๗						
	Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)									

การตรวจอุปกรณ์

สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย มีสนิม หรือรอยร้าว

สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ ยิดเบี้ยว หรือแตกหัก

เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)

น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg

น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg

สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน

คันบีบ อยู่ในสภาพดี ไม่บิดเบี้ยว หรือมีสนิม

จุดเชื่อมต่อ ไม่มีการร้าวไหล ไม่หลวม

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)

× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)

⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Gulf MP

Inspection Month-Year : ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ บริษัท Gulf NRV2

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพ ถัง	สลัก นิรภัย	เข็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	คันบีบ	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : ตรวจแก้ไข กรณีที่พบความไม่สมบูรณ์ / หมายเหตุ
10SGL10BB027	Cable Room Electrical Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB028	Cable Room Electrical Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB029	Cable Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.8	✓	✓	✓	
10SGL10BB030	MCC Room Electrical Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB031	MCC Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.2	✓	✓	✓	
10SGL10BB032	Battery Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB033	Corridor 1nd Floor	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB034	Corridor 2nd Floor	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	12.5	✓	✓	✓	
10SGL10BB035	Utility Room control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	13	✓	✓	✓	
10SGL10BB036	DCS Room	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.2	✓	✓	✓	
10SGL10BB037	Corridor 2nd Floor	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB038	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB039	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	11.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB040	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	12.3	✓	✓	✓	
10SGL10BB041	PCM#1	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB042	PCM#1	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB043	PCM#2	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB044	PCM#2	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB045	Emergency Diesel Generator	Carbon Dioxide	13.0	✓	✓	12.3	✓	✓	✓	
10SGL10BB046	Emergency Diesel Generator	Carbon Dioxide	13.0	✓	✓	12.6	✓	✓	✓	
10SGL10BB047	Forwarding Pump House	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB048	Water Intake Pump House	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)			๙ พ.ย. ๒๕๖๗						
	Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)									

การตรวจอุปกรณ์

สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย มีสนิม หรือรอยร้าว

สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ ยิดเบี้ยว หรือแตกหัก

เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)

น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg

น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg

สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน

คันบีบ อยู่ในสภาพดี ไม่บิดเบี้ยว หรือมีสนิม

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)

× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)

⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Gulf MP

Inspection Month-Year : ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ บริษัท Gulf NRV2

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพ ถัง	สลัก นิรภัย	เข็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	คันบีบ	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : ตรวจแก้ไข กรณีที่พบความไม่สมบูรณ์ / หมายเหตุ
10SGL10BB001	ACC Tower	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB002	Auxiliary Cooling Area	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB003	HRSG#1 Air inlet heating pump	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB004	HRSG#2 Air inlet heating pump	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB005	ST Lube oil	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB006	ST Enclosure entrance	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB007	Boiler Feed Pumps Area at HRSG#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB008	exhause steam duct	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB009	GT Lube Oil Area - GT1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB010	GT Lube Oil Area - GT2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB011	Emergency Diesel Generator	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB012	Gas Compressor Station#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB013	Gas Compressor Station#1	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB014	Gas Compressor Station#2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB015	Gas Compressor Station#2	Dry chemical	14.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB016	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB017	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB018	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB019	Gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB020	MCC gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB021	MCC gas metering station	Dry chemical	9.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB022	MCC gas metering station	Carbon Dioxide	12.5	✓	✓	11.6	✓	✓	✓	
10SGL10BB023	MCC gas metering station	Carbon Dioxide	12.5	✓	✓	11.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB024	CEMs#1	Dry chemical	9.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB025	CEMs#2	Dry chemical	9.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB026	Cable Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	10.8	✓	✓	✓	
	Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)			๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๗						
	Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)									

การตรวจอุปกรณ์

สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย มีสนิม หรือรอยร้าว

สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ ยิดเบี้ยว หรือแตกหัก

เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)

น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg

น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg

สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน

คันบีบ อยู่ในสภาพดี ไม่บิดเบี้ยว หรือมีสนิม

จุดเชื่อมต่อ ไม่มีการร้าวไหล ไม่หลวม

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)

× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)

⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

FIRE EXTINGUISHER CHECKLIST (แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง)

Gulf MP

Inspection Month-Year : ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ บริษัท Gulf NRV2

1. Any extinguisher showing defects shall be removed from service immediately. (หากพบข้อบกพร่องให้ดำเนินการแก้ไขทันทีหรือแจ้งให้ EHS และ CCR รับทราบ)

2. Each fire extinguisher should be inspected for the following (ตรวจสอบถังดับเพลิงตามรายการในตารางด้านล่าง):

No. หมายเลขถัง / รหัสถัง	Location สถานที่	Type ประเภทของถัง	ขนาดบรรจุ (Kg)	สภาพ ถัง	สลัก นิรภัย	เข็มวัดแรงดัน/น้ำหนัก (Kg)	สายฉีด	คันบีบ	จุดเชื่อมต่อ	หมายเหตุ : ตรวจแก้ไข กรณีที่พบความไม่สมบูรณ์ / หมายเหตุ
10SGL10BB027	Cable Room Electrical Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB028	Cable Room Electrical Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB029	Cable Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.8	✓	✓	✓	
10SGL10BB030	MCC Room Electrical Bld.	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB031	MCC Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.2	✓	✓	✓	
10SGL10BB032	Battery Room Electrical Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB033	Corridor 1nd Floor	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB034	Corridor 2nd Floor	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	12.5	✓	✓	✓	
10SGL10BB035	Utility Room control Bld.	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	13	✓	✓	✓	
10SGL10BB036	DCS Room	Carbon Dioxide	12.02	✓	✓	11.2	✓	✓	✓	
10SGL10BB037	Corridor 2nd Floor	Dry chemical	6.8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB038	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB039	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	11.4	✓	✓	✓	
10SGL10BB040	Substation	Carbon Dioxide	11.7	✓	✓	12.3	✓	✓	✓	
10SGL10BB041	PCM#1	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB042	PCM#1	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB043	PCM#2	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB044	PCM#2	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB045	Emergency Diesel Generator	Carbon Dioxide	13.0	✓	✓	12.3	✓	✓	✓	
10SGL10BB046	Emergency Diesel Generator	Carbon Dioxide	13.0	✓	✓	12.6	✓	✓	✓	
10SGL10BB047	Forwarding Pump House	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10SGL10BB048	Water Intake Pump House	Dry chemical	14.06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ)			๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๗						
	Inspected By (ผู้ตรวจสอบ)									

การตรวจอุปกรณ์

สภาพถัง ให้ตรวจสอบว่ามีการบุบสลาย มีสนิม หรือรอยร้าว

สลักนิรภัย ตรวจสอบการมีอยู่ และสภาพเบื้องต้น ไม่งอ ยิดเบี้ยว หรือแตกหัก

เข็มวัดแรงดัน ต้องอยู่ในช่วงแรงดันปกติ (ช่วงสีเขียว)

น้ำหนัก ถัง CO2 (SANTO)ขนาด 10 lbs. น้ำหนักต้องอยู่ในช่วง 11.82-12.5 kg

น้ำหนัก ถัง CO2 (IMPERIAL)ขนาด 10 lbs. ต้องชั่งน้ำหนักได้ 11.48-12.00 kg

สายฉีด ตรวจสอบไม่แตกหัก ไม่มีการอุดตัน

คันบีบ อยู่ในสภาพดี ไม่บิดเบี้ยว หรือมีสนิม

NOTE : ✓ = Satisfactory (ปกติ/อยู่ในสภาพดี)

× = Unsatisfactory (ผิดปกติ/ชำรุด/อยู่ในสภาพที่ไม่ดี)

⊗ = Corrected (แก้ไขสิ่งผิดปกติแล้ว)

ภาคผนวก ข-8

เอกสารการทำประกันภัย

Mitsui Sumitomo Insurance Co., Ltd. Thailand Branch (Co. Reg. No. 0100547000285)
175 Sathom City Tower, 14th Floor, South Sathorn Road, Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120
Tel +66 (0) 2679 6165 - 87, Fax +66 (0) 2679 6209 - 14
www.ms-ins.co.th

ใบรับรองการประกันภัยเลขที่ 24-0030

การประกันภัยความรับผิดตามกฎหมายอันเกิดจากการประกอบกิจการควบคุมประเภทที่ 3

ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง ส่วนที่เกี่ยวกับการประกอบกิจการควบคุมก๊าซธรรมชาติ

รหัสบริษัท : MSITB กรมธรรม์ประกันภัยเลขที่ : BKD/MCGL/24-000074

1. ชื่อผู้เอาประกันภัย : บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี 1 จำกัด

   ที่อยู่ : 87 อาคารเอ็มไทย ทาวเวอร์ ชั้น 8 ออลซีซั่น เพลส ถนนวิทยุ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

2. ลักษณะกิจการหรือธุรกิจ : สถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ

   เลขที่ใบอนุญาต.....นม2110001.....วันที่ออกใบอนุญาต.....1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567.....วันที่ใบอนุญาตหมดอายุ.....31 ธันวาคม พ.ศ. 2567.....

3. สถานที่ประกอบการ/ สถานที่เอาประกันภัย

   สถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี1 จำกัด สาขา (1)

   เลขที่ 456 เขตอุตสาหกรรมสุรนารี หมู่ที่ 6 ตำบลหนองระเวียง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

4. อาณาเขตความคุ้มครอง : เฉพาะบริเวณแนวเขตที่ยื่นขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการควบคุมประเภทที่3 ส่วนที่เกี่ยวกับการประกอบกิจการ ควบคุมก๊าซธรรมชาติ ภายในอาณาเขตประเทศไทย

5. ระยะเวลาประกันภัย : เริ่มต้น วันที่ 01 มิถุนายน พ.ศ. 2567 เวลา 00.01 น. สิ้นสุด วันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2568 เวลา 24.00 น.

6. ข้อตกลงคุ้มครองและจำนวนเงินจำกัดความรับผิด :

ข้อตกลงคุ้มครอง	จำนวนเงินจำกัดความรับผิด
1) เสียชีวิต หรือทุพพลภาพถาวรสิ้นเชิงชดใช้ 200,000 บาทต่อคน	ทั้งนี้ในกรณี ข้อ 1 และ 2 รวมกันไม่เกิน 200,000 บาทต่อคน
2) ค่ารักษาพยาบาลที่ได้ชดใช้ตามความเสียหายที่แท้จริง แต่ไม่เกิน 200,000 บาทต่อคน	
3) ความเสียหายต่อทรัพย์สินของผู้ได้รับความเสียหาย	ชดใช้ตามความเสียหายที่เกิดขึ้นจริง แต่ไม่เกินจำนวนเงินเอาประกันภัยตามประเภทกิจการควบคุมประเภทที่ 3 ส่วนที่เกี่ยวกับธุรกิจก๊าซธรรมชาติ
ความสูญเสีย หรือเสียหายตามข้อตกลงคุ้มครองข้อ 1 , 2 , และ 3 รวมกันไม่เกิน.....1,000,000.....บาทต่อครั้ง	

7. เอกสารแนบท้าย.....

วันออกใบรับรองการประกันภัย.....1 กรกฎาคม พ.ศ.2567.....

เพื่อเป็นหลักฐาน บริษัทโดยบุคคลผู้มีอำนาจทำการแทนบริษัทได้ลงลายมือชื่อ และประทับตราของบริษัทไว้เป็นสำคัญ ณ สำนักงานของบริษัท

( )

ผู้รับมอบอำนาจ

Mitsui Sumitomo Insurance Co., Ltd. Thailand Branch (Co. Reg. No. 0100547000285)
175 Sathorn City Tower, 14th Floor, South Sathorn Road, Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120
Tel +66 (0) 2679 6165 - 87, Fax +66 (0) 2679 6209 - 14
www.ms-ins.co.th

ใบรับรองการประกันภัยเลขที่ 24-0041

การประกันภัยความรับผิดตามกฎหมายอันเกิดจากการประกอบกิจการควบคุมประเภทที่ 3

ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง ส่วนที่เกี่ยวกับการประกอบกิจการควบคุมก๊าซธรรมชาติ

รหัสบริษัท : MSITB กรมธรรม์ประกันภัยเลขที่ : BKD/MCGL/24-000074

1. ชื่อผู้เอาประกันภัย : บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี 1 จำกัด

   ที่อยู่ : 87 อาคารเอ็มไทยทาวเวอร์ ออลซีซั่น เพลส ชั้น 11 ถนนวิทยุ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

2. ลักษณะกิจการหรือธุรกิจ : ระบบการขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อระยะทางความยาวไม่เกิน 10 กิโลเมตร

   เลขที่ใบอนุญาต.....กท2310170.....วันที่ออกใบอนุญาต.....30 มกราคม พ.ศ. 2567.....วันที่ใบอนุญาตหมดอายุ.....31 ธันวาคม พ.ศ. 2567.....

3. สถานที่ประกอบการ/ สถานที่เอาประกันภัย

   ระบบการขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ

   โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าหนองระเวียง 1 และโรงไฟฟ้าหนองระเวียง 2 ตำบลหนองบัวศาลา ตำบลหนองระเวียง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

4. อาณาเขตความคุ้มครอง : เฉพาะบริเวณแนวเขตที่ยื่นขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการควบคุมประเภทที่ 3 ส่วนที่เกี่ยวกับการประกอบกิจการควบคุมก๊าซธรรมชาติภายในอาณาเขตประเทศไทย

5. ระยะเวลาประกันภัย : เริ่มต้น วันที่ 01 มิถุนายน พ.ศ. 2567 เวลา 00.01 น. สิ้นสุด วันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2568 เวลา 24.00 น.

6. ข้อตกลงคุ้มครองและจำนวนเงินจำกัดความรับผิด :

ข้อตกลงคุ้มครอง	จำนวนเงินจำกัดความรับผิด
1) เสียชีวิต หรือทุพพลภาพถาวรสิ้นเชิงชดใช้ 200,000 บาทต่อคน	ทั้งนี้ในกรณี ข้อ 1 และ 2 รวมกันไม่เกิน 200,000 บาทต่อคน
2) ค่ารักษาพยาบาลที่ได้ชดใช้ตามความเสียหายที่แท้จริง แต่ไม่เกิน 200,000 บาทต่อคน	
3) ความเสียหายต่อทรัพย์สินของผู้ได้รับความเสียหาย	ชดใช้ตามความเสียหายที่เกิดขึ้นจริง แต่ไม่เกินจำนวนเงินเอาประกันภัยตามประเภทกิจการควบคุมประเภทที่ 3 ส่วนที่เกี่ยวกับธุรกิจก๊าซธรรมชาติ
ความสูญเสีย หรือเสียหายตามข้อตกลงคุ้มครองข้อ 1 , 2 , และ 3 รวมกันไม่เกิน.....1,000,000.....บาทต่อครั้ง	

7. เอกสารแนบท้าย.....

วันออกใบรับรองการประกันภัย..... 1 กรกฎาคม พ.ศ.2567.....

เพื่อเป็นหลักฐาน บริษัทโดยบุคคลผู้มีอำนาจทำการแทนบริษัทได้ลงลายมือชื่อ และประทับตราของบริษัทไว้เป็นสำคัญ ณ สำนักงานของบริษัท

.....

( )

ผู้รับมอบอำนาจ

Mitsui Sumitomo Insurance Co., Ltd. Thailand Branch (Co. Reg. No. 0100547000285)
175 Sathom City Tower, 14th Floor, South Sathorn Road, Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120
Tel +66 (0) 2679 6165 - 87, Fax +66 (0) 2679 6209 - 14
www.ms-ins.co.th

ใบรับรองการประกันภัยเลขที่ 24-0031

การประกันภัยความรับผิดตามกฎหมายอันเกิดจากการประกอบกิจการควบคุมประเภทที่ 3

ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง ส่วนที่เกี่ยวกับการประกอบกิจการควบคุมก๊าซธรรมชาติ

รหัสบริษัท : MSITB กรมธรรม์ประกันภัยเลขที่ : BKD/MCGL/24-000074

1. ชื่อผู้เอาประกันภัย : บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี 2 จำกัด

   ที่อยู่ : 87 อาคารเอ็มไทย ทาวเวอร์ ชั้น 8 ออลซีซั่น เพลส ถนนวิทยุ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

2. ลักษณะกิจการหรือธุรกิจ : สถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ

   เลขที่ใบอนุญาต.....นม2110002.....วันที่ออกใบอนุญาต.....1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567.....วันที่ใบอนุญาตหมดอายุ.....31 ธันวาคม พ.ศ. 2567.....

3. สถานที่ประกอบการ/ สถานที่เอาประกันภัย

   สถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี2 จำกัด สาขา (1)

   เลขที่ 789 เขตอุตสาหกรรมสุรนารี หมู่ที่ 6 ตำบลหนองระเวียง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

4. อาณาเขตความคุ้มครอง : เฉพาะบริเวณแนวเขตที่ยื่นขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการควบคุมประเภทที่3 ส่วนที่เกี่ยวกับการประกอบกิจการ ควบคุมก๊าซธรรมชาติ ภายในอาณาเขตประเทศไทย

5. ระยะเวลาประกันภัย : เริ่มต้น วันที่ 01 มิถุนายน พ.ศ. 2567 เวลา 00.01 น. สิ้นสุด วันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2568 เวลา 24.00 น.

6. ข้อตกลงคุ้มครองและจำนวนเงินจำกัดความรับผิด :

ข้อตกลงคุ้มครอง	จำนวนเงินจำกัดความรับผิด
1) เสียชีวิต หรือทุพพลภาพถาวรสิ้นเชิงชดใช้ 200,000 บาทต่อคน	ทั้งนี้ในกรณี ข้อ 1 และ 2 รวมกันไม่เกิน 200,000 บาทต่อคน
2) ค่ารักษาพยาบาลที่ได้ชดใช้ตามความเสียหายที่แท้จริง แต่ไม่เกิน 200,000 บาทต่อคน	
3) ความเสียหายต่อทรัพย์สินของผู้ได้รับความเสียหาย	ชดใช้ตามความเสียหายที่เกิดขึ้นจริง แต่ไม่เกินจำนวนเงินเอาประกันภัยตามประเภทกิจการควบคุมประเภทที่ 3 ส่วนที่เกี่ยวกับธุรกิจก๊าซธรรมชาติ

ความสูญเสีย หรือเสียหายตามข้อตกลงคุ้มครองข้อ 1 , 2 , และ 3 รวมกันไม่เกิน.....1,000,000.....บาทต่อครั้ง

7. เอกสารแนบท้าย.....

วันออกใบรับรองการประกันภัย.....1 กรกฎาคม พ.ศ.2567.....

เพื่อเป็นหลักฐาน บริษัทโดยบุคคลผู้มีอำนาจทำการแทนบริษัทได้ลงลายมือชื่อ และประทับตราของบริษัทไว้เป็นสำคัญ ณ สำนักงานของบริษัท

.....

( )

ผู้รับมอบอำนาจ

ภาคผนวก ข-9

สำเนาหนังสือนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ฉบับล่าสุด

GULF

ที่ GMP O 0124/002

17 มกราคม 2567

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าหนองระเวียง 1 และโรงไฟฟ้าหนองระเวียง 2 บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี 1 จำกัด และบริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี 2 จำกัด ระยะดำเนินการ ครั้งที่ 2/2566 ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2566

เรียน เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าหนองระเวียง 1 และโรงไฟฟ้าหนองระเวียง 2 บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี 1 จำกัด และบริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี 2 จำกัด ระยะดำเนินการ ครั้งที่ 2/2566 ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2566 จำนวน 3 เล่ม
2. แผ่นซีดีรอม จำนวน 3 แผ่น

ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน ได้เห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าหนองระเวียง 1 และโรงไฟฟ้าหนองระเวียง 2 ตั้งอยู่ในเขตตำบลหนองระเวียง และตำบลหนองบัวศาลา อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2560 โดยมีเลขที่ใบอนุญาตประกอบกิจการขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อผ่านระบบส่งก๊าซธรรมชาติ เลขที่ กกพ 01-6/60-041 โดยได้กำหนดให้โครงการจะต้องจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมต่อหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง เป็นประจำทุก 6 เดือน นั้น

บัดนี้ ทางบริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี 1 จำกัด และบริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี 2 จำกัด ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าหนองระเวียง 1 และโรงไฟฟ้าหนองระเวียง 2 ครั้งที่ 2/2566 (เดือนทกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2566) เสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทางบริษัทฯ จึงใคร่ขอนำส่งรายงานดังกล่าวให้กับหน่วยงานของท่านและดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ได้รับต้นฉบับหนังสือนี้ไว้แล้ว
วันที่ 19 มค 67

ขอแสดงความนับถือ

ผู้จัดการโรงไฟฟ้า
บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี 1 จำกัด และบริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี 2 จำกัด

ผู้ประสานงาน คุณชนิดาภา พันธไชย
โทร 090-257-8986

GULF

ที่ GMP O 0124/003

ศาลากลางจังหวัดนครราชสีมา
รับที่ 665
วันที่ ๑๙ มค. ๒๕๖๗
เวลา ..... น.

17 มกราคม 2567

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าหนองระเวียง 1 และโรงไฟฟ้าหนองระเวียง 2 บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี 1 จำกัด และบริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี 2 จำกัด ระยะดำเนินการ ครั้งที่ 2/2566 ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2566

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าหนองระเวียง 1 และโรงไฟฟ้าหนองระเวียง 2 บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี 1 จำกัด และบริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี 2 จำกัด ระยะดำเนินการ ครั้งที่ 2/2566 ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2566 จำนวน 1 เล่ม
2. แผ่นซีดีรอม จำนวน 1 แผ่น

ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน ได้เห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าหนองระเวียง 1 และโรงไฟฟ้าหนองระเวียง 2 ตั้งอยู่ในเขตตำบลหนองระเวียง และตำบลหนองบัวศาลา อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2560 โดยมีเลขที่ใบอนุญาตประกอบกิจการขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อผ่านระบบส่งก๊าซธรรมชาติ เลขที่ กกพ 01-6/60-041 โดยได้กำหนดให้โครงการจะต้องจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมต่อหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง เป็นประจำทุก 6 เดือน นั้น

บัดนี้ ทางบริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี 1 จำกัด และบริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี 2 จำกัด ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าหนองระเวียง 1 และโรงไฟฟ้าหนองระเวียง 2 ครั้งที่ 2/2566 (เดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2566) เสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทางบริษัทฯ จึงใคร่ขอนำส่งรายงานดังกล่าวให้กับหน่วยงานของท่านและดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ได้รับต้นฉบับหนังสือนี้ไว้แล้ว
วันที่ ๑๙ มค. ๒๕๖๗

ขอแสดงความนับถือ

ผู้จัดการโรงไฟฟ้า
บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี 1 จำกัด และบริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี 2 จำกัด

ผู้ประสานงาน คุณชนิดาภา พันธไชย
โทร 090-257-8986