



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
PTT Public Company Limited

บสศ. รับที่ 71 วันที่ 20 ก.พ. 2566

MEMORANDUM

ที่ / No. : ปว.บสศ.18/2566

วันที่ / Date : 10 กุมภาพันธ์ 2566

หน่วยงาน / From : ส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมระบบท่อส่งก๊าซ (ปว.บสศ.) โทร.35096

เรียน / To : ผพต., ผจ.ปกต.1, ผจ.ปกต.2, ผจ.ปกต.3, ผจ.ปลต., ผจ.วรด., ผจ.บคต., ผจ.กตต., ผจ.สทต., ผจ.บค., ผจ.คป.,
ผจ.คภ., ผจ.ปร., ผจ.วท., ผจ.รอ., ผจ.รท., ผจ.พศ., ผจ.รค., ผจ.บท., ผจ.บส., ผจ.พต., ผจ.บล., ผจ.จป., ผจ.บ.,
ผจ.ทผ., ผจ.ขผ., ผจ.สส., ผจ.ปท.1, ผจ.ปท.2, ผจ.ปท.3, ผจ.ปท.4, ผจ.ปท.5, ผจ.ปท.6, ผจ.ปท.7, ผจ.ปท.8,
ผจ.ปท.9, ผจ.ปท.10, ผจ.ปท.11, ผจ.ปท.12, ผจ.ปผ. ผ่าน [REDACTED]

สำเนา / CC :

เรื่อง / Subject : ขอนำส่งแผนงาน QSHE ของสายงานระบบท่อส่งก๊าซ [REDACTED] 66

ตามที่ ส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมระบบท่อส่งก๊าซ (ปว.บสศ.) ได้จัดทำแผนงาน QSHE ของสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ประจำปี 2566 จำนวน 17 แผนงาน โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. แผนงานตรวจติดตามภายใน (Internal Audit)
2. แผนงานตรวจติดตามภายนอก (External Audit)
3. แผนงาน QSHE Awareness
4. แผนงาน PIMS, OEMS
5. แผนงาน PIC Project
6. แผนงาน 5ส
7. แผนงาน QSHE Day
8. แผนงานการอัปเดตและประเมินความสอดคล้องกฎหมาย
9. แผนงานการซ้อมแผนฉุกเฉินระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (Pipeline Emergency Exercise)
10. แผนงานการซ้อมแผนฉุกเฉินกับหน่วยงานภายนอกระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ
11. แผนงานการซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟตามกฎหมาย 4 (File Drill Exercise)
12. แผนงาน QSHE Improvement Project
13. แผนงานการประเมิน Risk/Aspect/BIA และ Security
14. แผนงานการรายงานข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม
15. แผนงานการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
16. แผนงานการตรวจสอบภาพประจำปีและตามปัจจัยเสี่ยง
17. แผนงานการอบรมด้าน QSHE

ในการนี้ หน่วยงาน ปว.บสศ. จึงขอส่งแผนงาน QSHE ของสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ประจำปี 2566 (ตามเอกสารแนบ) หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมหรือมีข้อสงสัยประการใดกรุณาติดต่อนางสาวชญัญท์ วงศ์วุฒิ (560211) พนักงานบริหารระบบคุณภาพ หน่วยงาน ปว.บสศ. โทร.35318 หรือ 092-2535522

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ผจ.ปว.

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ												รหัสแผนงาน		ปว.บสต.-0001															
ชื่อแผนงาน		แผนการดำเนินงานสำคัญด้านความปลอดภัย ส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2566																											
วัตถุประสงค์ของแผนงาน		เพื่อให้มีการกำหนด ปฏิบัติและติดตามตามแผนงาน เป้าหมายที่กำหนดครบถ้วน สอดคล้องกับกลยุทธ์และงานสำคัญของระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ						ตอบสนองวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เรื่อง						1. Emphasize on Safety & Reliability & Availability 2. Competency & Work Standard 3. Create Business Development															
เป้าหมาย (KPI Level 5)		ตาม QSHE KPI ของสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ																											
งบประมาณ		บาท		ประเภทของแผนงาน		<input checked="" type="radio"/> Master Plan		<input type="radio"/> Action Plan		ระดับการติดตาม		<input checked="" type="radio"/> ผจ.ส่วน		<input type="radio"/> ผจ.ฝ่าย		<input type="radio"/> ผตด.													
จัดเตรียมโดย		ทบทวนโดย						อนุมัติโดย						จำนวนหน้า		10													
														ประกาศใช้ครั้งที่		1													
														จัดทำแผนงาน		10 กุมภาพันธ์ 2566													
ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	เดือน	ม.ค.		ก.พ.		มี.ค.		เม.ย.		พ.ค.		มิ.ย.		ก.ค.		ส.ค.		ก.ย.		ต.ค.		พ.ย.		ธ.ค.		ผู้รับผิดชอบ		
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4		1	2
1. ตรวจสอบภายใน (Internal Audit)																													
1.1	ฝ่ายปฏิบัติการระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ภาค 1 (ปกติ.1)	แผนงาน	[ยี่ท.1]		7-9		27-2		[นัฟ.1]								[ป.ท.10]		15-17		28-30		[ยี่ท.3]						
		ปฏิบัติ																											
1.2	ฝ่ายปฏิบัติการระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ภาค 2 (ปกติ.2)	แผนงาน					21-23		[นัท.5]								[ยี่ท.6]		8-10		4-6		[นัท.8]		9-11		[นัท.7]		
		ปฏิบัติ													[นัท.11]		[นัท.9]												
1.3	ฝ่ายปฏิบัติการระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ภาค 3 (ปกติ.3)	แผนงาน	[นัท.2]		14-16				[นัท.1]		11-12		15		1		2		4-6		18-20		[นัท.4]						
		ปฏิบัติ																											
1.4	ฝ่ายปฏิบัติการระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติในทะเล (ปกติ.)	แผนงาน																			25-26		[นัท.2]		[นัท.1]				
		ปฏิบัติ																											
1.5	ฝ่ายบริหารและสนับสนุนสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (บสต.)	แผนงาน	[นัว.]		30-31		2		[ผ.ง.ย.]						[ปกติ.]		25-26		29		8		[จ.บ.]						
		ปฏิบัติ																											
1.6	ฝ่ายแผนและกลยุทธ์การตลาด (กตต.)	แผนงาน													15		[ย.ค.]				[ปกติ.]		14		15		[นัท.1]		
		ปฏิบัติ																											
1.7	ฝ่ายบริหารและควบคุมการส่งก๊าซธรรมชาติ (บคต.)	แผนงาน							[ค.ก.]		21		25		[นัร.]		23		[ปกติ.]		13		[ค.ป.]						
		ปฏิบัติ																											

ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	เดือน	ม.ค.		ก.พ.		มี.ค.		เม.ย.		พ.ค.		มิ.ย.		ก.ค.		ส.ค.		ก.ย.		ต.ค.		พ.ย.		ธ.ค.		ผู้รับผิดชอบ	
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4		1
1.8	ฝ่ายบริหารสินทรัพย์และการลงทุน (สทต.)	แผนงาน				26																						
		ปฏิบัติ																										
1.9	ฝ่ายวิศวกรรมและบำรุงรักษาระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (วรด.)	แผนงาน																		[จค.]	5	17 24 19 30	[พค.] [วช.]					
		ปฏิบัติ																			[จค.] [วช.]							
2. ตรวจสอบติดตามภายนอก (External Audit)																												
2.1	รับตรวจ External audit สรอ.	แผนงาน							13-24																			
		ปฏิบัติ																										
2.2	SSHE Verification by SGS สุ่มเลือกพื้นที่ ปท.12	แผนงาน				24-25																						
		ปฏิบัติ																										
2.3	รับตรวจ External audit PSM (ปฝ.)	แผนงาน																										
		ปฏิบัติ																										
2.4	รับตรวจ External Audit BCM	แผนงาน																										
		ปฏิบัติ																										
3. QSHE Awareness																												
3.1	QSHE Awareness ผ่าน MS Team จำนวน 3 รุ่น	แผนงาน				18 19 20																						
		ปฏิบัติ																										
4. PIMS, OEMS																												
4.1	รายงาน ZUS (Zero Unplanned S/D)	แผนงาน																										
		ปฏิบัติ																										
4.2	Pre-MA Gap Closing	แผนงาน																										
		ปฏิบัติ																										
4.3	เข้าร่วม Forum/รายงาน L2 KPIs	แผนงาน																										
		ปฏิบัติ																										

ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	เดือน	ม.ค.		ก.พ.		มี.ค.		เม.ย.		พ.ค.		มิ.ย.		ก.ค.		ส.ค.		ก.ย.		ต.ค.		พ.ย.		ธ.ค.		ผู้รับผิดชอบ		
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4		1	2
4.4	เข้าร่วม OpEx Contest	แผนงาน																											
		ปฏิบัติ																											
4.5	เข้าร่วม OpEx Award	แผนงาน																											
		ปฏิบัติ																											
4.6	เข้าร่วม Annual Assessor Meeting/Training	แผนงาน																											
		ปฏิบัติ																											
5. PIC Project																													
5.1	ลงทะเบียนโครงการใน PIC Web (ภายใน 30 เม.ย.)	แผนงาน																											
		ปฏิบัติ																											
5.2	รายงานผลการดำเนินงาน (ภายใน ก.ย.)	แผนงาน																											
		ปฏิบัติ																											
5.3	ลงทะเบียน PIC Award 2566 (ตัดสินผลงานประกวดในช่วง ม.ค. 2567)	แผนงาน																											
		ปฏิบัติ																											
6. 5ส																													
6.1	ลงทะเบียนหน่วยงานประกวด 5ส Digital	แผนงาน																											
		ปฏิบัติ																											
6.2	คัดเลือกหน่วยงานประกวด 5ส Digital ปตท.	แผนงาน																											
		ปฏิบัติ																											
6.2	คัดเลือกหน่วยงานประกวด 5ส Digital PTT Group	แผนงาน																											
		ปฏิบัติ																											
6.3	Big Cleaning Day และประกาศรางวัล 5ส Digital	แผนงาน																											
		ปฏิบัติ																											

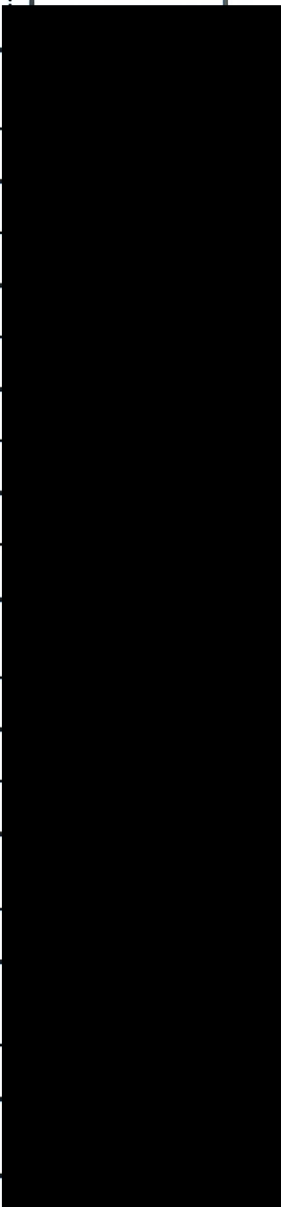
ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	เดือน	ม.ค.		ก.พ.		มี.ค.		เม.ย.		พ.ค.		มิ.ย.		ก.ค.		ส.ค.		ก.ย.		ต.ค.		พ.ย.		ธ.ค.		ผู้รับผิดชอบ	
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4		1
7. QSHE Day																												
7.1	QSHE Day	แผนงาน																										
		ปฏิบัติ																										
8. การอัปเดตและประเมินความเสี่ยงคคลังกฎหมาย																												
8.1	อัปเดตกฎหมายรายเดือน	แผนงาน																										
		ปฏิบัติ																										
8.2	ประเมินความเสี่ยงคคลังกฎหมายหน่วยงาน	แผนงาน																										
		ปฏิบัติ																										
9. การซ้อมแผนฉุกเฉินระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (Pipeline Emergency Exercise) ระดับ 2 คือ ซ้อมแผนระดับจังหวัด ระดับ 1 คือ ซ้อมแผนระดับท้องถิ่น (เปิดศูนย์เต็มรูปแบบ) และ Table Top คือ ซ้อมแผนระดับท้องถิ่น (ไม่ได้เปิดศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน ฯ)																												
9.1	ฝ่ายปฏิบัติการระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ภาค 1 (ปท.1)	แผนงาน																										
		ปฏิบัติ																										
9.2	ฝ่ายปฏิบัติการระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ภาค 2 (ปท.2)	แผนงาน																										
		ปฏิบัติ																										
9.3	ฝ่ายปฏิบัติการระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ภาค 3 (ปท.3)	แผนงาน																										
		ปฏิบัติ																										
9.4	ฝ่ายปฏิบัติการระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติในทะเล (ปลต.)	แผนงาน																										
		ปฏิบัติ																										
10. การซ้อมแผนฉุกเฉินร่วมกับหน่วยงานภายนอกระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ																												
10.1	ซ้อมแผน BCM กลุ่ม ปตท.	แผนงาน																										
		ปฏิบัติ																										
10.2	ซ้อมแผนฉุกเฉินร่วมกับกระทรวงพลังงาน (Surprise Exercise)	แผนงาน																										
		ปฏิบัติ																										

[illegible]

ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	เดือน	ม.ค.		ก.พ.		มี.ค.		เม.ย.		พ.ค.		มิ.ย.		ก.ค.		ส.ค.		ก.ย.		ต.ค.		พ.ย.		ธ.ค.		ผู้รับผิดชอบ										
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4		1	2	3	4						
16. การตรวจสุขภาพประจำปีและตามปัจจัยเสี่ยง																																					
16.1	ประเมินความเสี่ยงด้านสุขภาพ HRA โดย จป.	แผนงาน																																			
		ปฏิบัติ																																			
16.2	ตรวจสุขภาพประจำปีและตามปัจจัยเสี่ยง	แผนงาน																																			
		ปฏิบัติ																																			
16.3	โครงการส่งเสริมสุขภาพ	แผนงาน																																			
		ปฏิบัติ																																			
17. การอบรมด้าน QSHE (S-TN = Safety Training ภายใน ปตท., SP = Service Provider หน่วยงานภายนอก ปตท.)																																					
17.1	S-TN "Technical Fire Fighting" @ ศูนย์ฝึก ปท.8	แผนงาน				1-3																															
		ปฏิบัติ																																			
17.2	S-TN "หลักสูตรพัฒนาความรู้การเป็นวิทยากรเพื่อสนับสนุนโรงเรียนในพื้นที่แนวท่อส่งก๊าซ" @ ศูนย์ฝึก ปท.8	แผนงาน					7-9																														
		ปฏิบัติ																																			
17.3	SP "ตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงลูกค้า จ.ราชบุรี"	แผนงาน						10																													
		ปฏิบัติ																																			
17.4	SP "ตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงลูกค้า จ.นครปฐม"	แผนงาน							13																												
		ปฏิบัติ																																			
17.5	S-TN "Mobile Crane ผู้บังคับ ผู้ให้สัญญาณ ผู้ยึดเกาะวัสดุ และผู้ควบคุม" @ ศูนย์ฝึก ปท.8	แผนงาน							14-17																												
		ปฏิบัติ																																			
17.6	SP "Advance Fire Fighting (OIL& GAS + CFBT)" รุ่น#1 @ ศูนย์ฝึก ปท.8	แผนงาน								21-24																											
		ปฏิบัติ																																			
17.7	S-TN "Forklift" @ ศูนย์ฝึก ปท.8	แผนงาน									27																										
		ปฏิบัติ																																			

[illegible]

ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	เดือน	ม.ค.		ก.พ.		มี.ค.		เม.ย.		พ.ค.		มิ.ย.		ก.ค.		ส.ค.		ก.ย.		ต.ค.		พ.ย.		ธ.ค.		ผู้รับผิดชอบ	
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4		1
		ปฏิบัติ																										
17.19	SP "Overhead Crane ผู้บังคับ ผู้ให้สัญญาณ ผู้ยึดเกาะวัสดุ และผู้ควบคุม" รุ่น#1 @ ศูนย์ฝึก ปท.8	แผนงาน							25-27																			
		ปฏิบัติ																										
17.20	SP "ความปลอดภัย 6 ชั่วโมง" รุ่น#3 @ ศูนย์ฝึก ปท.8	แผนงาน							28																			
		ปฏิบัติ																										
17.21	S-TN "ทบทวน Confined Space" @ ศูนย์ฝึก ปท.8	แผนงาน							2																			
		ปฏิบัติ																										
17.22	SP "ความปลอดภัย 6 ชั่วโมง" รุ่น#2 @ ศูนย์ฝึก ปท.8	แผนงาน							3																			
		ปฏิบัติ																										
17.23	SP "ทบทวน บันจั้น" รุ่น#1 @ ศูนย์ฝึก ปท.8	แผนงาน													17													
		ปฏิบัติ																										
17.24	SP "Confined Space ผู้อนุญาต ผู้ควบคุมงาน ผู้ปฏิบัติงาน ผู้ช่วยเหลือ" รุ่น#1 @ ศูนย์ฝึก ปท.8	แผนงาน													18-21													
		ปฏิบัติ																										
17.25	S-TN "ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า" @ ศูนย์ฝึก ปท.8	แผนงาน															25											
		ปฏิบัติ																										
17.26	S-TN "Overhead Crane ผู้บังคับ ผู้ให้สัญญาณ ผู้ยึดเกาะวัสดุ และผู้ควบคุม" @ ศูนย์ฝึก ปท.8	แผนงาน															21-23											
		ปฏิบัติ																										
17.27	SP "Confined Space ผู้อนุญาต ผู้ควบคุมงาน ผู้ปฏิบัติงาน ผู้ช่วยเหลือ" รุ่น#2 @ ศูนย์ฝึก ปท.8	แผนงาน																						14-17				
		ปฏิบัติ																										
17.28	SP "Advance Fire Fighting (OIL& GAS + CFBT)" รุ่น#2 @ ศูนย์ฝึก ปท.8	แผนงาน																							27-30			



ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	เดือน	ม.ค.				ก.พ.				มี.ค.				เม.ย.				พ.ค.				มิ.ย.				ก.ค.				ส.ค.				ก.ย.				ต.ค.				พ.ย.				ธ.ค.				ผู้รับผิดชอบ
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4									
		ปฏิบัติ																																																	
17.29	SP "ความปลอดภัย 6 ชั่วโมง" รุ่น#4 @ศูนย์ฝึก ปท.8	แผนงาน																																																ทีม Safety	
		ปฏิบัติ																																																	
17.30	S-TN "Basic Fire Fighting" @ ศูนย์ฝึก ปท.8	แผนงาน																																																ทีม Safety	
		ปฏิบัติ																																																	

แผนงาน

เปลี่ยนแปลงแผน

→

ปฏิบัติ