



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 6
ปี 2568 (ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม)

ภาคผนวก ค

การดำเนินงานด้านมวลชนสัมพันธ์
ประจำปี 2568



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 6
ปี 2568 (ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม)

ภาคผนวก ค-1

แผนงานประชาสัมพันธ์และมวลชนสัมพันธ์

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ										หน่วยงาน บล.บสต.										รหัสแผนงาน		มวลงช 1/2567													
ชื่อแผนงาน		CSR Strategy & Performance Management																																	
วัตถุประสงค์ของแผนงาน		บริหารจัดการ Stakeholder กลุ่มชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อบรรลุเป้าหมายการปฏิบัติการขนส่งก๊าซธรรมชาติได้อย่างต่อเนื่อง โดยไม่มีเหตุหยุดชะงักอันสืบเนื่องจากชุมชน ตลอดจนพัฒนาสังคมและชุมชนตามแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ										ตอบสนองวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เรื่อง				Evolving for future sustainability																			
เป้าหมาย (KPI Level 5)		Achieve Expected Output 3/3																																	
งบประมาณ		N/A				บาท		ประเภทของแผนงาน				☒ Master Plan		☐ Action Plan		ระดับการติดตาม				☒ ผจ.ส่วน		☐ ผจ.ฝ่าย		☐ ผทต.											
																				จำนวนหน้า		3													
																				ประกาศใช้ครั้งที่		1													
																				วันที่จัดทำแผนงาน		26 ก.พ. 2568													
ลำดับ		ขั้นตอนการปฏิบัติงาน		Weight (%)		เดือน		2567		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	
								Q3 Q4		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		1 2 3 4					
1		แผนงานสำคัญ (Key Projects)				แผนงาน																													
		และกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี				ปฏิบัติ																													
1.1		รับการถ่ายทอดทิศทางเชิงกลยุทธ์จากการประชุม Pre-STIS TSO จาก บท.กตต.				แผนงาน																												บล., CSRWT	
						ปฏิบัติ		/																										CSRTM	
1.2		จัดทำร่าง Initiative / Action Plan / และงบประมาณของงานมวลชนสัมพันธ์ ปี 2568 เสนอคณะกรรมการ CSRTM พิจารณาให้ความเห็นชอบ				แผนงาน																												บล., CSRWT	
						ปฏิบัติ		/																											
1.3		เสนอขออนุมัติ Initiative / Action Plan / และงบประมาณในการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ STIS TSO และสัมมนา TSO Budgeting				แผนงาน																												บล., CSRWT	
						ปฏิบัติ		/																											
1.4		กำหนดแผนงานและตัวชี้วัด (KPI) ของงานมวลชนสัมพันธ์ เสนอคณะกรรมการ CSRTM และ TSO Soln ให้ความเห็นชอบ				แผนงาน																												บล., CSRWT	
						ปฏิบัติ		/ / / / /																											
1.5		จัดทำบันทึกขออนุมัติหลักการและค่าใช้จ่ายประชาสัมพันธ์ไม่ภาษีและบริจาค และบันทึกขออนุมัติเบิกจ่ายค่าใช้จ่ายต่อผู้มีอำนาจ				แผนงาน																												บล., CSRWT	
						ปฏิบัติ		/ / / / / / / / / /																											
1.6		ดำเนินงานมวลชนสัมพันธ์ตามแผนงานประจำปี				แผนงาน																												บล., CSRWT	
						ปฏิบัติ																													
1.7		ติดตาม สรุปผลการดำเนินงานและการใช้งบประมาณของทุกเขตปฏิบัติการ รายงานต่อที่ประชุม CSRTM				แผนงาน						CSRTM 1/2568				CSRTM 2/2568				CSRTM 3/2568				CSRTM 4/2568								บล.			
						ปฏิบัติ		/																											
						แผนงาน																													
						ปฏิบัติ																													

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ				หน่วยงาน บล.บสต.										รหัสแผนงาน		มวลงช 1/2567																										
ชื่อแผนงาน		CSR Strategy & Performance Management																																								
วัตถุประสงค์ของแผนงาน		บริหารจัดการ Stakeholder กลุ่มชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อบรรลุเป้าหมายการปฏิบัติการขนส่งก๊าซธรรมชาติได้อย่างต่อเนื่อง โดยไม่มีเหตุหยุดชะงักอันสืบเนื่องจากชุมชน ตลอดจนจนการพัฒนาสังคมและชุมชนตามแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ										ตอบสนองวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เรื่อง					Evolving for future sustainability																									
เป้าหมาย (KPI Level 5)		Achieve Expected Output 3/3																																								
งบประมาณ		N/A บาท				ประเภทของแผนงาน					☒ Master Plan		☐ Action Plan		ระดับการติดตาม					☒ ผจ.ส่วน		☐ ผจ.ฝ่าย		☐ ผทต.																		
																				จำนวนหน้า		3																				
																				ประกาศใช้ครั้งที่		1																				
																				วันที่จัดทำแผนงาน		26 ก.พ. 2568																				
ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	Weight (%)	เดือน	2567		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
Q3	Q4	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					
2	งานประเมินความเสี่ยงและลดผลกระทบต่อชุมชน		แผนงาน																																							
			ปฏิบัติ																																							
2.1	ประเมินความเสี่ยงชุมชน (Community Risk Assessment) พื้นที่ความรับผิดชอบของทุกเขตปฏิบัติการ		แผนงาน																																					บล., CSRWT		
			ปฏิบัติ																																							
2.2	สรุปผลการประเมินความเสี่ยง จัดลำดับความสำคัญชุมชน จัดทำแผนลดระดับความเสี่ยง (Mitigation Plan) ความเสี่ยงปานกลางขึ้นไป		แผนงาน																																					บล., CSRWT		
			ปฏิบัติ																																							
2.3	ดำเนินการตามแผนลดระดับความเสี่ยง (Mitigation Plan)		แผนงาน																																					บล., CSRWT		
			ปฏิบัติ																																							
2.4	ติดตาม และสรุปผลการดำเนินงานลดระดับความเสี่ยงรายงานต่อ CSRTM		แผนงาน																																					บล.		
			ปฏิบัติ																																							

[illegible]

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ				หน่วยงาน บล.บสต.												รหัสแผนงาน		มวลงช 2/2567													
ชื่อแผนงาน		การจัดการชุมชนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ รัศมี 250 เมตร (เฟส 2 แผนงานต่อเนื่องปี 2568 - 2570)																													
วัตถุประสงค์ของแผนงาน		บริหารจัดการ Stakeholder กลุ่มชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อบรรลุเป้าหมายการปฏิบัติการขนส่งก๊าซธรรมชาติได้อย่างต่อเนื่อง โดยไม่มีเหตุหยุดชะงักอันสืบเนื่องจากชุมชน ตลอดจนการพัฒนาสังคมและชุมชนตามแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ										ตอบสนองวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เรื่อง					Evolving for future sustainability														
เป้าหมาย (KPI Level 5)		ตามที่ระบุใน Common KPI ของสายงานฯ																													
งบประมาณ		N/A บาท		ประเภทของแผนงาน				Master Plan				Action Plan				ระดับการติดตาม				ผจ.ส่วน				ผจ.ฝ่าย				ผทต.			
																				จำนวนหน้า		1									
																				ประกาศใช้ครั้งที่		1									
																				วันที่จัดทำแผนงาน		26 ก.พ. 2568									
ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	Weight (%)	เดือน	2567		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	
Q3	Q4	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		
4	การจัดการชุมชนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ รัศมี 250 เมตร (แผนงานต่อเนื่องปี 2568 - 2570)		แผนงาน																												
			ปฏิบัติ																												
4.1	ทวนสอบฐานข้อมูลชุมชน (เริ่มปี 2568 ปรับลดเป็น Functional KPI ภายในส่วน)		แผนงาน																											บล., CSRWT	
			ปฏิบัติ			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4.2	สื่อความผู้นำชุมชนระดับตำบลและหมู่บ้าน (เริ่มปี 2568 ปรับลดเป็น Functional KPI ภายในส่วน)		แผนงาน																											บล., CSRWT	
			ปฏิบัติ			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4.3	บล. จัดทำแนวทางการดำเนินงาน และผลิตสื่อสนับสนุน		แผนงาน																											บล., CSRWT	
			ปฏิบัติ			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4.4	งานขยายผลสปอตเสียงชุมชน		แผนงาน																											บล., CSRWT	
			ปฏิบัติ																												
4.5	งานสื่อความกองช่าง 243 แห่ง (Refresh)		แผนงาน																											บล., CSRWT	
			ปฏิบัติ								/																				
4.6	งานยกระดับคู่มือประสานงานชุมชน		แผนงาน																											บล., CSRWT	
			ปฏิบัติ							/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4.7	งานสื่อความกลุ่มผู้รากล้าหรือผู้ทำกิจกรรมที่มีความเสี่ยง ผู้นำชุมชน กลุ่มเสี่ยงข้างเคียง [100% จากเคสที่มีในรายงาน บส.]		แผนงาน																											บล., CSRWT	
			ปฏิบัติ			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4.8	งานศึกษาความเป็นไปได้ และแนวทางการสื่อความกลุ่มเจ้าของที่ดิน		แผนงาน																											บล.	
			ปฏิบัติ			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4.9	ติดตาม สรุปผลการดำเนินงานของทุกเขตปฏิบัติการ		แผนงาน																											บล.	
	รายงานต่อที่ประชุม CSRTM		ปฏิบัติ			/																									

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ				หน่วยงาน บล.บสต.										รหัสแผนงาน		มวลงช 3/2567																																						
ชื่อแผนงาน		โครงการคืบปรยชน์ควมรบัผดขบตอสงคมและชุมชน ท่อฯ เส้นที่ 4 ตาม EIA (จำนวน 6 จังหวัด)																																																				
วัตถุประสงค์ของแผนงาน		เพื่อดำเนินการโครงการคืบปรยชน์ควมรบัผดขบตอสงคมและชุมชน ท่อฯ เส้นที่ 4 ในระยะดำเนินการอย่างต่อเนื่องครบถ้วนตาม EIA										ตอบสนองวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เรื่อง					Evolving for future sustainability																																					
เป้าหมาย (KPI Level 5)		Achieve Expected Output 3/3																																																				
งบประมาณ		3,000,000 บาท				ประเภทของแผนงาน					☒ Master Plan		☐ Action Plan		ระดับการติดตาม					☒ ผจ.ส่วน		☐ ผจ.ฝ่าย		☐ ผทต.																														
																				จำนวนหน้า		1																																
																				ประกาศใช้ครั้งที่		1																																
																				วันที่จัดทำแผนงาน		26 ก.พ. 2568																																
ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	Weight (%)	เดือน	2567		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
				Q3	Q4	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													
5	การจัดการชุมชนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ รัศมี 250 เมตร ท่อฯ เส้นที่ 4 ตาม EIA (จำนวน 6 จังหวัด) ปท.1, 2, 3 และ 10		แผนงาน																																																			
			ปฏิบัติ																																																			
5.1	จัดทำบันทึกขออนุมัติหลักการและงบบริจาคโครงการคืบปรยชน์ฯ ปี 2567		แผนงาน																																																			
			ปฏิบัติ							/	/	/	/	/	/																																							
5.2	ติดตามและรวบรวมผลการดำเนินงานและผลประเมินความพึงพอใจ ของโครงการปี 2567 นำส่ง บล. ก่อนการประชุมครั้งที่ 1		แผนงาน																																																			
			ปฏิบัติ			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/							
5.3	จัดการประชุมคณะกรรมการระดับจังหวัด ครั้งที่ 1/2568 เพื่อสรุปผล การดำเนินโครงการปี 2567		แผนงาน																																																			
			ปฏิบัติ							/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/							
5.4	ชุมชน/หมู่บ้าน เสนอโครงการ โดยระดับอำเภอร่วมกับ ปตท. พิจารณาความเหมาะสมของโครงการ		แผนงาน																																																			
			ปฏิบัติ																																																			
5.5	จัดการประชุมคณะกรรมการระดับจังหวัด ครั้งที่ 2/2568 เพื่อพิจารณาโครงการปี 2568		แผนงาน																																																			
			ปฏิบัติ																																																			
5.6	ดำเนินการเบิกจ่ายงบประมาณ		แผนงาน																																																			
			ปฏิบัติ																																																			
5.7	ส่งมอบงบประมาณให้แก่ชุมชน/หมู่บ้าน		แผนงาน																																																			
			ปฏิบัติ																																																			
5.8	ติดตาม สรุปผลการดำเนินงานของทุกเขตปฏิบัติการ รายงานต่อที่ประชุม CSRTM		แผนงาน																																																บล.			
			ปฏิบัติ				/																																															

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ				หน่วยงาน บล.บสต.										รหัสแผนงาน		มวลชน 4/2567																																						
ชื่อแผนงาน		โครงการด้านความรับผิดชอบต่อสังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อมของสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (TSO CSR Project) ประจำปี 2568																																																				
วัตถุประสงค์ของแผนงาน		เพื่อสนับสนุนองค์ความรู้และความเชี่ยวชาญของพนักงานเพื่อแก้ไขปัญหาและพัฒนาคุณภาพชีวิตให้แก่ชุมชนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ตลอดจนเพื่อส่งเสริมความสัมพันธ์อันดีกับชุมชนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ซึ่งเป็นผู้มีส่วนได้เสียที่สำคัญให้เป็นไปอย่างต่อเนื่อง								ตอบสนองวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เรื่อง				Evolving for future sustainability																																								
เป้าหมาย (KPI Level 5)		ตามที่ระบุใน Common KPI ของสายงานฯ																																																				
งบประมาณ		3,000,000 บาท				ประเภทของแผนงาน				☒ Master Plan ☐ Action Plan				ระดับการติดตาม				☒ ผจ.ส่วน ☒ ผจ.ฝ่าย ☐ ผทต.																																				
																จำนวนหน้า		1																																				
																ประกาศใช้ครั้งที่		1																																				
																วันที่จัดทำแผนงาน		26 ก.พ. 2568																																				
ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	Weight (%)	เดือน	2567		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
				Q3	Q4	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													
6	โครงการ TSO CSR Project 2025		แผนงาน																																																			
			ปฏิบัติ																																																			
6.1	สรุปแผนงานและพื้นที่เป้าหมาย และขอความเห็นชอบต่อที่ประชุม CSRTM		แผนงาน																																																			
			ปฏิบัติ			/	/	/	/																																													
6.2	จัดทำบันทึกขออนุมัติหลักการและค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน		แผนงาน																																																			
			ปฏิบัติ			/	/	/	/																																													
6.3	โครงการพลังงานสะอาดเพื่อชุมชน (ตะบันน้ำ)		แผนงาน																																																			
			ปฏิบัติ					/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/							
6.4	โครงการพัฒนาและส่งเสริมคุณภาพชีวิตชุมชนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ TSO Super Dried		แผนงาน																																																			
			ปฏิบัติ					/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/						
6.5	โครงการพัฒนาและส่งเสริมคุณภาพชีวิตชุมชนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ พัฒนาชุมชนเกษตรแนวท่อฯ		แผนงาน																																																			
			ปฏิบัติ					/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/						
6.6	โครงการโรงเรียนแนวท่อฯ ปลอดภัย (School Safety)		แผนงาน																																																			
			ปฏิบัติ					/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/						
6.7	โครงการส่งเสริมกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกในพื้นที่ชุมชนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (LESS)		แผนงาน																																																			
			ปฏิบัติ					/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/					
6.8	ติดตาม สรุปผลการดำเนินงานของทุกเขตปฏิบัติการ รายงานต่อที่ประชุม CSRTM		แผนงาน																																																			
			ปฏิบัติ				/																																															



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 6
ปี 2568 (ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม)

ภาคผนวก ค-2

ตัวอย่างสื่อประชาสัมพันธ์

“เนื่องจากระบบท่อส่งก๊าซฯ อยู่ในความควบคุมของ คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และกระทรวงพลังงาน การดำเนินการใด ๆ ที่อาจทำให้เกิดความเสียหาย มีความผิดทางกฎหมาย

ขั้นตอนการดำเนินการใด ๆ ในบริเวณท่อส่งก๊าซฯ

หากต้องการดำเนินการใด ๆ ใกล้แนวท่อส่งก๊าซฯ

แจ้งเจ้าหน้าที่ ปตท. ตามหมายเลขโทรศัพท์ศูนย์ปฏิบัติการในพื้นที่

เจ้าหน้าที่ ปตท. จะแนะนำขั้นตอนการขออนุญาตเกี่ยวกับการดำเนินการ ในบริเวณแนวท่อส่งก๊าซฯ

ศูนย์ปฏิบัติการและพื้นที่รับผิดชอบ

ศูนย์ปฏิบัติการ	พื้นที่จังหวัดที่รับผิดชอบ	หมายเลขโทรศัพท์
เขต 1	ชลบุรี ฉะเชิงเทรา สมุทรปราการ ระยอง	0-3827-4390
เขต 2	พระนครศรีอยุธยา นครนายก สระบุรี ปทุมธานี	0-3538-7100-6
เขต 3	ระยอง ชลบุรีบางส่วนของ	0-2537-2000 ต่อ 38540
เขต 4	ขอนแก่น	0-4330-6942
		089-569-1238
เขต 5	ราชบุรี นครปฐม นนทบุรีบางส่วนของ	0-3231-7371
เขต 6	กรุงเทพฯ นนทบุรี สมุทรปราการ ปทุมธานี	0-2537-2000 ต่อ 34500
เขต 7	สงขลา นครศรีธรรมราช	0-2537-2000 ต่อ 34850
เขต 8	กาญจนบุรี	0-2537-2000 ต่อ 38632
เขต 9	ปทุมธานี สมุทรปราการ พระนครศรีอยุธยา กรุงเทพฯ	0-2577-9700
เขต 10	ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา นครนายก ชลบุรี	0-2537-2000 ต่อ 38405
เขต 11	สิงห์บุรี อ่างทอง สพบุรี ชัยนาท นครสวรรค์ พระนครศรีอยุธยา	0-2537-2000 ต่อ 38304
เขต 12	นครราชสีมา สระบุรี	0-4498-4030-5
ปฟ.	ส่วนปฏิบัติการและบำรุงรักษาสถานีชายฝั่ง จ.ระยอง	0-2537-2000 ต่อ 34331

ก๊าซธรรมชาติเบาว่าอากาศ เมื่อเกิดการรั่วไหล จะพุ้งกระจายไปในอากาศอย่างรวดเร็ว ไม่สะสมในพื้นที่ ซึ่งแตกต่างจากก๊าซหุงต้ม

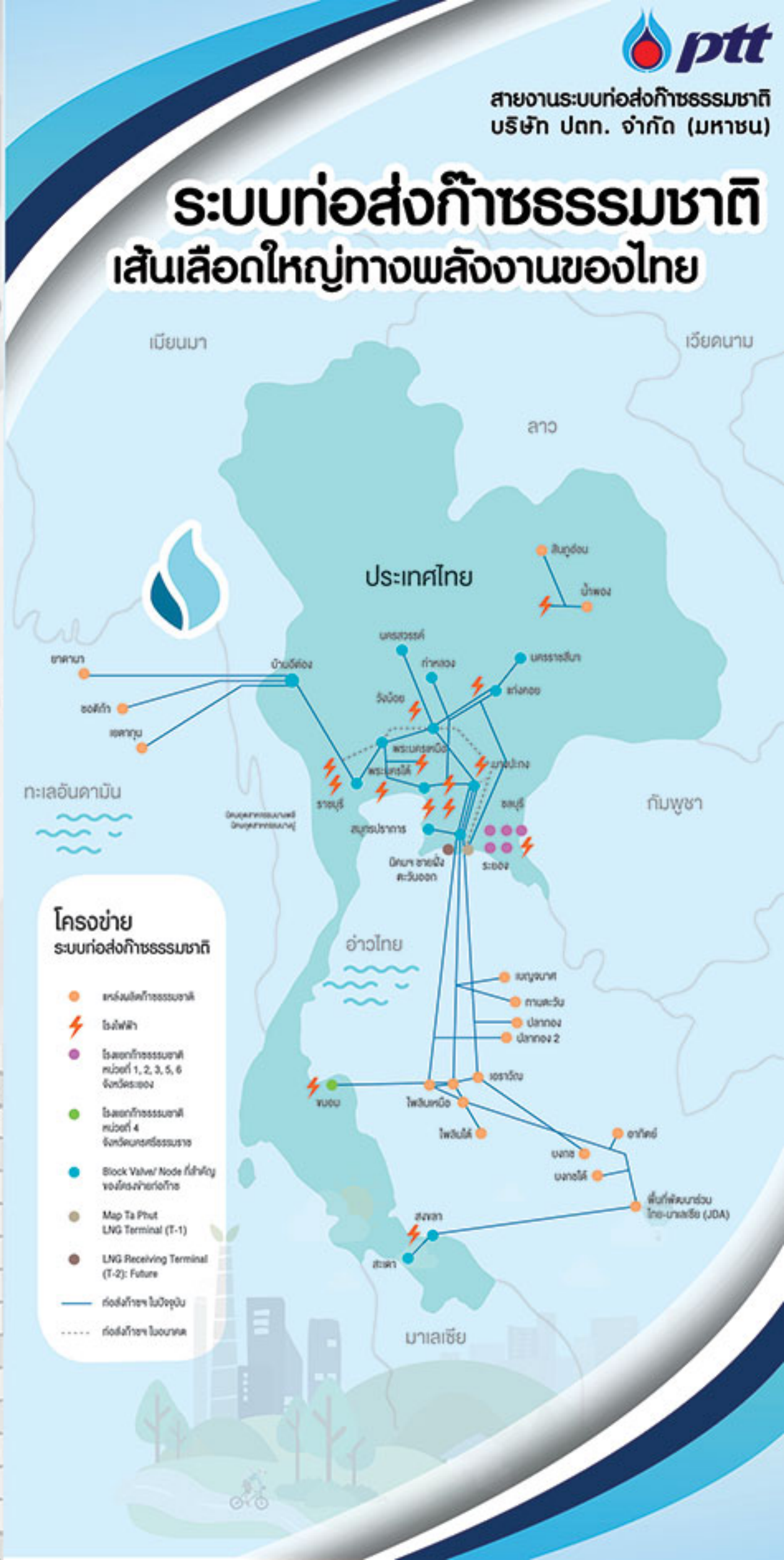
ขั้นตอนปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

ออกห่างจากจุดเกิดเหตุ ไปทางหนีลมในทันที

โทรศัพท์แจ้งเหตุไปยัง ปตท. เบอร์ 1540 โดยเร็วที่สุด

พบเหตุฉุกเฉินหรือการกระทำใด ๆ ในแนวท่อส่งก๊าซฯ โปรดแจ้ง ปตท. โทร. 1540 ตลอด 24 ชั่วโมง โทรฟรี

“ระบบท่อส่งก๊าซฯ เป็นสมบัติของประเทศ”
เราทุกคนควรช่วยกันดูแล
หากพบเห็นผู้เข้ามาดำเนินการใด ๆ ในแนวท่อส่งก๊าซฯ
“ท่านสามารถเป็นส่วนหนึ่งของการดูแลความปลอดภัยในชุมชน”
โดยโทรแจ้ง 1540 หรือศูนย์ปฏิบัติการในพื้นที่ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ ปตท. เข้าตรวจสอบ



“ก๊าซธรรมชาติ”

คืออะไร ?



ก๊าซธรรมชาติ คือ ปิโตรเลียมชนิดหนึ่ง

เกิดจากซากพืชซากสัตว์ที่ทับถมกันเป็นเวลาหลายร้อยล้านปี
ถูกความร้อนและความกดดันจนกลายเป็นปิโตรเลียม
โดยปิโตรเลียมที่อยู่ในสถานะของเหลว คือ น้ำมันดิบ
และปิโตรเลียมที่อยู่ในสถานะก๊าซ คือ ก๊าซธรรมชาติ



5 คุณสมบัติสำคัญ ของก๊าซธรรมชาติ

- 1** **เบากว่าอากาศ**
เมื่อรั่วไหลจะลอยขึ้นสู่ที่สูงและพุ้งกระจายออกไป
อย่างรวดเร็ว ทำให้ปลอดภัยในการใช้งาน
- 2** **ไม่มีสี ไม่มีกลิ่น**
ปกติก๊าซธรรมชาติไม่มีสี ไม่มีกลิ่น
แต่ผู้ผลิตจะเติมกลิ่นลงไป เพื่อให้เราทราบเมื่อก๊าซรั่วไหล
- 3** **ติดไฟได้ยาก**
ก๊าซธรรมชาติจะไม่ติดไฟได้เอง ถ้าไม่มี
องค์ประกอบครบ 3 ส่วน ได้แก่ เชื้อเพลิง
อากาศ และความร้อน
- 4** **แปลงสถานะเป็นของเหลว เรียก LNG**
เมื่อลดอุณหภูมิลงไปที่ -162 C จะเปลี่ยนเป็น
ก๊าซธรรมชาติเหลว เพื่อสะดวกในการขนส่งระยะไกล ๆ
- 5** **เป็นเชื้อเพลิงสะอาด**
เมื่อเผาไหม้แล้วจะมีปริมาณฝุ่นละออง
และไอเสียน้อยกว่าเชื้อเพลิงประเภทอื่น

แหล่งผลิตก๊าซธรรมชาติ

โรงแยกก๊าซธรรมชาติ



เป็นเชื้อเพลิง
ในโรงงานอุตสาหกรรม



เป็นเชื้อเพลิง
ในการผลิตกระแสไฟฟ้า



เป็นเชื้อเพลิงในครัวเรือน
หรือ ก๊าซหุงต้ม (LPG)



เป็นเชื้อเพลิงสำหรับรถยนต์
ที่เรียกว่า NGV

เป็นวัตถุดิบตั้งต้น
ในการผลิตผลิตภัณฑ์ต่างๆ



หลากหลายประโยชน์
ของก๊าซธรรมชาติ
ในชีวิตประจำวัน

“ท่อก๊าซฯ ปลอดภัย ...คนไทยยิ้มได้”

มาตรฐานความปลอดภัย
ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

- 1** ท่อก๊าซฯ ผลิตจากเหล็กกล้า แข็งแรงสูง
ผ่านการทดสอบตามมาตรฐานสากล
- 2** การตรวจสอบท่อ
ทั้งก่อนและหลังวางท่อ เราคอยเฝ้าระวัง ตรวจสอบ
ประเมินผล และบำรุงรักษาท่อก๊าซฯ อยู่เสมอ
- 3** ควบคุมการรับส่งก๊าซฯ ด้วยระบบอัตโนมัติ : SCADA
พร้อมพนักงานตลอด 24 ชั่วโมง
พร้อมสถานีควบคุมก๊าซฯ ตลอดแนวท่อ
- 4** การรับมือมือเหตุฉุกเฉินอย่างต่อเนื่อง

คำเตือน

บริเวณนี้มีท่อส่งก๊าซธรรมชาติ
ก่อนทำการขุด ตอก ถมดิน ก่อสร้างใดๆ
หรือพบเห็นท่อส่งก๊าซฯ รั่ว ถูกทำลาย
โปรดแจ้ง
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
โทร. 1540
08-1295-8895
0-3827-4399 ชลบุรี
— เขตฯ มัดระ รั้วข้างละ 5 เมตร —

- 5** ป้ายเตือนแนวท่อส่งก๊าซฯ
มีการติดตั้งป้ายแสดงแนวท่อ
ส่งก๊าซฯ ตลอดแนว เพื่อแสดง
ตำแหน่งท่อก๊าซฯ ให้ชุมชนโดยรอบ
ทราบและป้องกันการรบกวน





บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

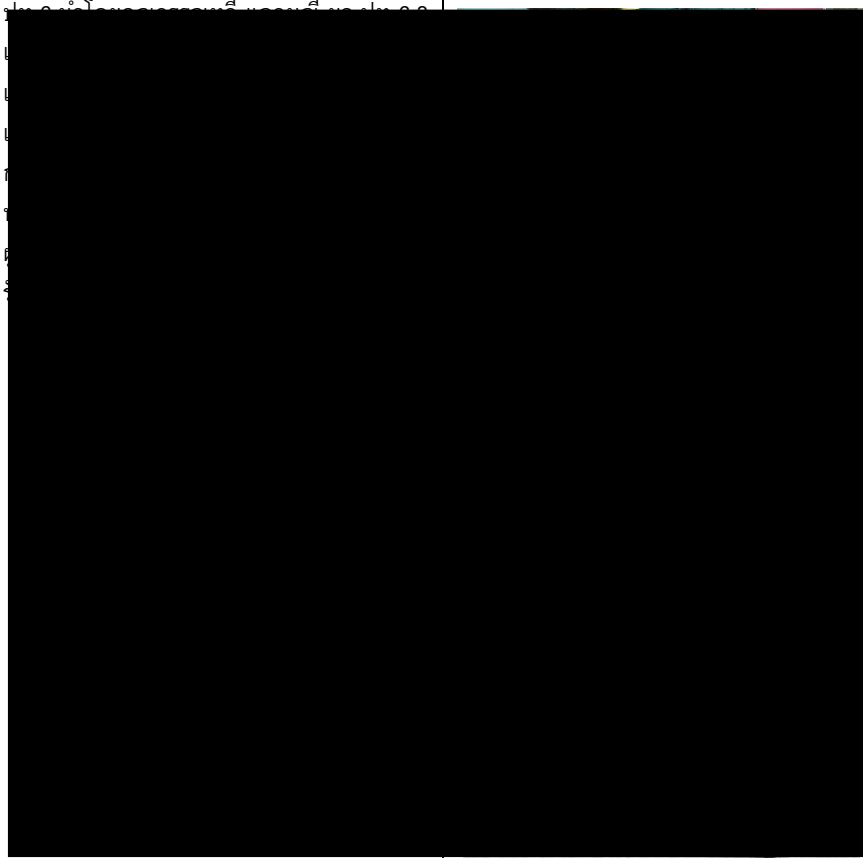
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 6
ปี 2568 (ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม)

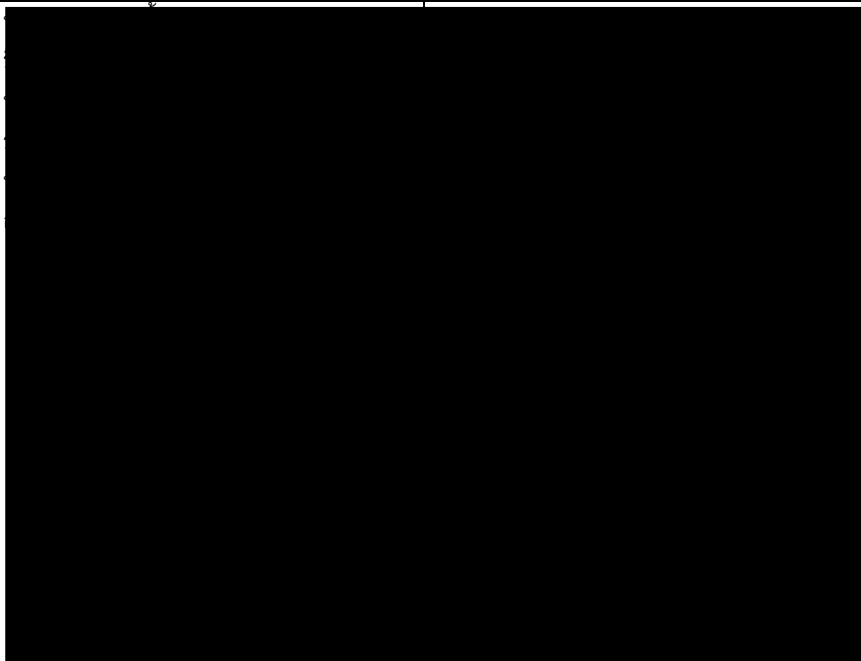
ภาคผนวก ค-3

กิจกรรมการดำเนินงานมวลชนสัมพันธ์

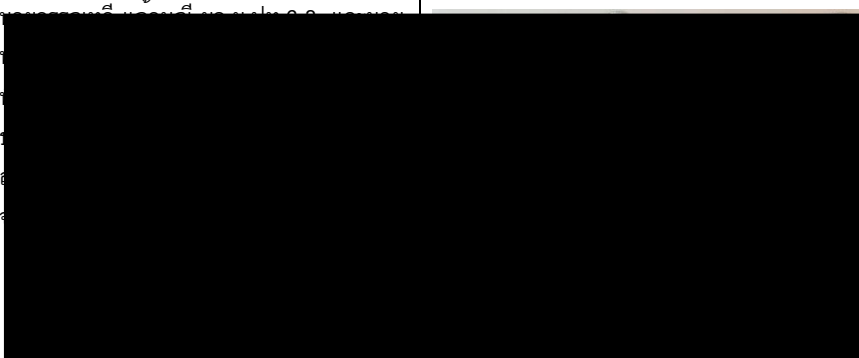
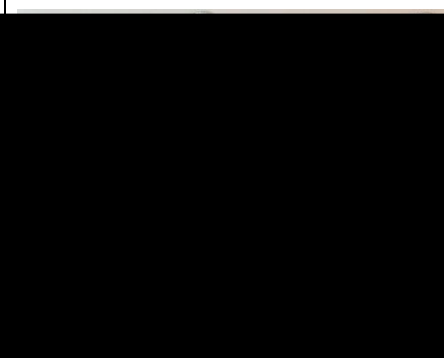
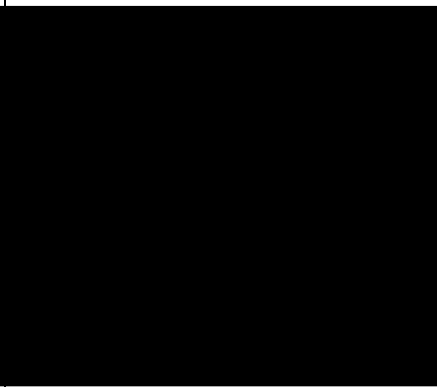
ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 6

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความร่วมมือ การชี้แจงการ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้าง ความสัมพันธ์ การสนับสนุน ต่างๆ	โครงการ ตามแผนงาน	การแก้ไข ข้อร้องเรียน ชุมชน
1	8 กรกฎาคม 2568	พื้นที่หมู่ 4 ต.ไทรน้อย อ.ไทรน้อย จ.นนทบุรี					✓		

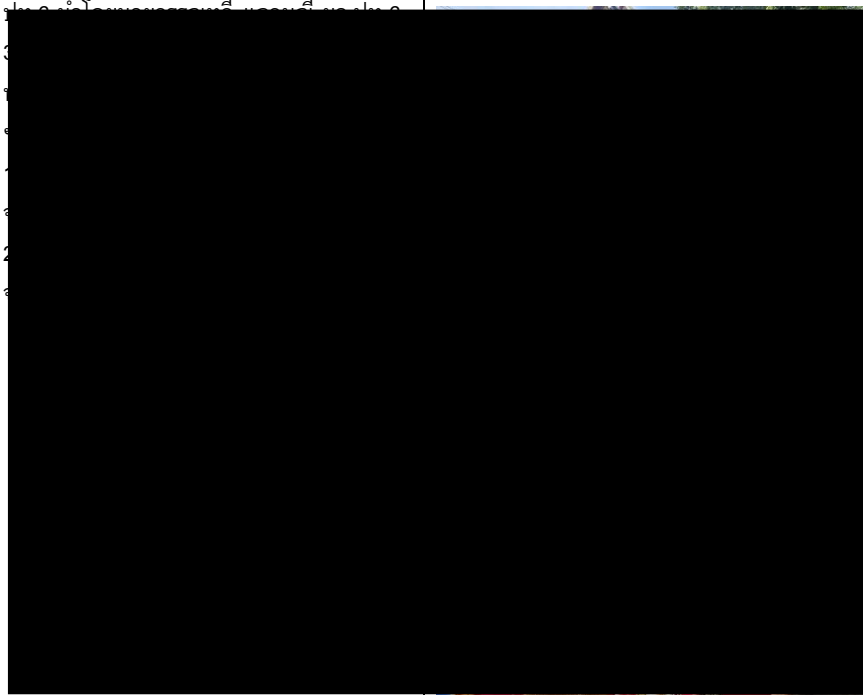
ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 6

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความร่วมมือ การชี้แจงการ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้าง ความสัมพันธ์ การสนับสนุน ต่างๆ	โครงการ ตามแผนงาน	การแก้ไข ข้อร้องเรียน ชุมชน
2	21 สิงหาคม 2568	จังหวัดนนทบุรี และ จังหวัดสมุทรปราการ			✓				

ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 6

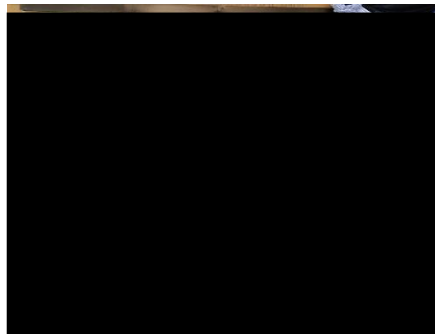
ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความร่วมมือ การชี้แจงการ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้าง ความสัมพันธ์ การสนับสนุน ต่างๆ	โครงการ ตามแผนงาน	การแก้ไข ข้อร้องเรียน ชุมชน
3	5 กันยายน 2568	จังหวัดสมุทรปราการ			✓				
4	3-11 กันยายน 2568	จังหวัดนนทบุรี จังหวัด ปทุมธานี จังหวัด สมุทรปราการ และ กรุงเทพมหานคร					✓		

ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 6

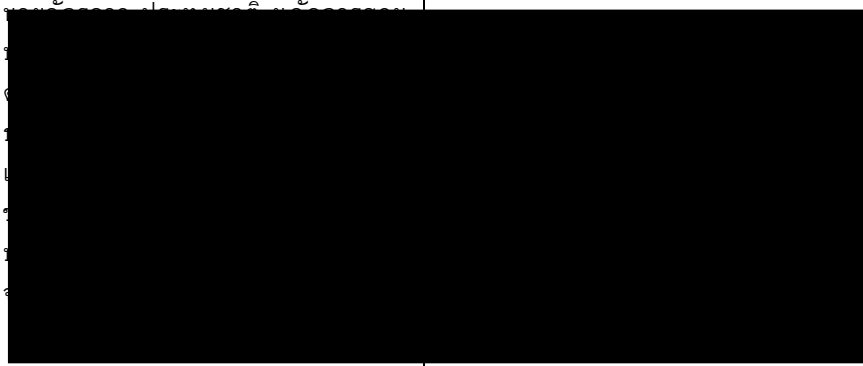
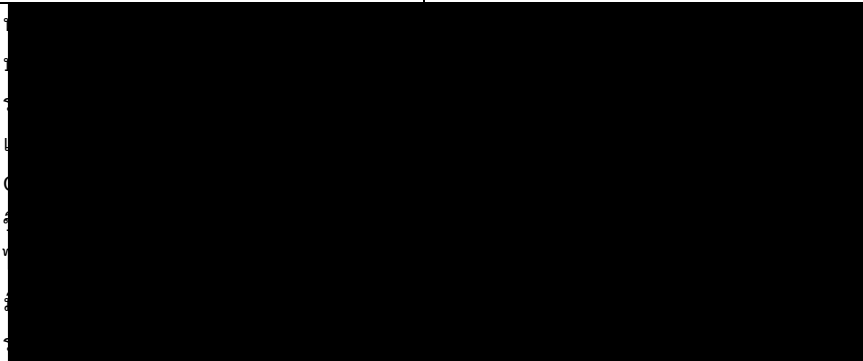
ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความร่วมมือ การชี้แจงการ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้าง ความสัมพันธ์ การสนับสนุน ต่างๆ	โครงการ ตามแผนงาน	การแก้ไข ข้อร้องเรียน ชุมชน
5	18-19 ตุลาคม 2568	จังหวัดนนทบุรี และ จังหวัดปทุมธานี					✓		

ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 6

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความร่วมมือ การชี้แจงการ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้าง ความสัมพันธ์ การสนับสนุน ต่างๆ	โครงการ ตามแผนงาน	การแก้ไข ข้อร้องเรียน ชุมชน
6	3 พฤศจิกายน 2568	โรงเรียนพื้นที่รอบศูนย์ ปฏิบัติการระบบท่อเขต 6					✓		
7	4 พฤศจิกายน 2568	1. โรงเรียนวัดบางฝ้าย 2. อบต.บางโปรง					✓		

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อสาร สร้างความ ความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความร่วมมือ การชี้แจงการ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้างความ สัมพันธ์ การสนับสนุน ต่างๆ	โครงการ ตามแผนงาน	การแก้ไข ข้อร้องเรียน ชุมชน
									

ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 6

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความร่วมมือ การชี้แจงการ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้างภาพ สัมพันธ์ การสนับสนุน ต่างๆ	โครงการ ตามแผนงาน	การแก้ไข ข้อร้องเรียน ชุมชน
8	11 ธันวาคม 2568	โรงเรียนวัดทรงธรรม อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ					✓		
9	17 ธันวาคม 2568	โรงเรียนไทรน้อย อำเภอ ไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี					✓		



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 6
ปี 2568 (ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม)

ภาคผนวก ค-4
การสื่อความkongช่าง

Key Activities ปี 2568 : การจัดการชุมชนแนวทอส่งก๊าซฯ รัศมี 250 เมตร

แผนงานต่อเนื่อง 2568 - 2570



2 สื่อความทรงจำ (Refresh)

เพิ่ม Engagement รูปแบบสัมมนา-เยี่ยมชม

2566-2567 : สื่อความแล้วเสร็จ 445 กองช่าง (100%)

2568-2569 : สื่อความซ้ำ - ต่อเนื่อง ครบ 100% ภายใน 2 ปี

*ขอพิจารณารูปแบบการสัมมนา-เยี่ยมชม หรือ ลงพื้นที่เข้าพบ ตามงบประมาณ ความเหมาะสม

ตัวอย่าง Agenda สัมนา 1/2 วัน

08.30 - 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 - 09.15 น.	พิธีกล่าวเปิดโครงการ
09.15 - 10.00 น.	การบรรยายสรุปภารกิจความรับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการ และข้อมูลโครงการถ่ายทอดธรรมชาติ
10.15 - 11.15 น.	กิจกรรมแบ่งกลุ่มย่อย "ข้อมูลตำแหน่งแนวทอส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่ และขั้นตอนการอนุญาตดำเนินการในเขตพื้นที่
11.15 - 12.00 น.	เยี่ยมชม ศูนย์การเรียนรู้ระบบทอส่งก๊าซธรรมชาติ
12.00 - 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน

จำนวนผู้เข้าร่วม ต่อรุ่น 25-30 กองช่าง 2 คน ต่อกองช่าง	60-70 คน
ประมาณการค่าใช้จ่าย - อาหารเบรก และอาหารกลางวัน 300 บาท/คน - ค่าของที่ระลึก - ค่าอุปกรณ์ สื่อ ในการจัดกิจกรรม - ค่าเช่าสถานที่	30,000 บาท

***Knowledge Hall เปิดใช้ถึงสิ้นเดือนมีนาคม 2568
เนื่องจากปิดปรับปรุง
ต้องพิจารณาสถานที่นำคณะเยี่ยมชมจุดอื่น