



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 5

ปี 2567 (ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม)

ภาคผนวก ค

การดำเนินงานด้านมวลชนสัมพันธ์



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 5

ปี 2567 (ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม)

ภาคผนวก ค-1

แผนงานประชาสัมพันธ์และมวลชนสัมพันธ์
ประจำปี 2567

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ				ส่วนบริการกลาง ฝ่ายบริหารและสนับสนุนสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (บล.บสท.)												รหัสแผนงาน				มวลชน 2567/1													
ชื่อแผนงาน				CSR Strategy & Performance Management																													
วัตถุประสงค์ของแผนงาน				บริหารจัดการ Stakeholder กลุ่มชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อบรรลุเป้าหมาย การปฏิบัติการขนส่งก๊าซธรรมชาติได้อย่างต่อเนื่อง โดยไม่มีเหตุหยุดชะงักอัน สืบเนื่องจากชุมชน ตลอดจนการพัฒนาสังคมและชุมชนตามแนวท่อส่งก๊าซ ธรรมชาติ										ตอบสนองวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ไว้						Evolving for future sustainability													
เป้าหมาย (KPI Level 5)																																	
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"/> ผทต.													
จัดเตรียมโดย				ทบทวนโดย										อนุมัติโดย						จำนวนหน้า													
																				ประกาศใช้ครั้งที่		1											
																				วันที่จัดทำแผนงาน		1 มี.ค. 2567											
วันที่ 1 / มี.ค. / 2567				วันที่ 1 / มี.ค. / 2567										วันที่ 8 / มี.ค. / 2567																			
ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน			เดือน	2566		ม.ค.-67		ก.พ.-67		มี.ค.-67		เม.ย.-67		พ.ค.-67		มิ.ย.-67		ก.ค.-67		ส.ค.-67		ก.ย.-67		ต.ค.-67		พ.ย.-67		ธ.ค.-67		ม.ค.-68		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	
1	แผนงานสำคัญ (Key Projects) และกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี																																
1.1	รับการถ่ายทอดทิศทางเชิงกลยุทธ์จากการประชุม Pre-STs TSO จาก บพ.กตต.			แผนงาน																													บล.บสท.
				ปฏิบัติ	/																												
1.2	จัดทำร่าง Initiative / Action Plan / และงบประมาณของงานมวลชนสัมพันธ์ ปี 2567 เสนอคณะกรรมการ CSRTM พิจารณาให้ความเห็นชอบ			แผนงาน																												บล.บสท., CSRWT	
				ปฏิบัติ	/																												
1.3	เสนอขออนุมัติ Initiative / Action Plan / และงบประมาณในการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ STS TSO และสัมมนา TSO Budgeting			แผนงาน																												บล.บสท.	
				ปฏิบัติ	/																												
1.4	กำหนดแผนงานและตัวชี้วัด (KPI) ของงานมวลชนสัมพันธ์ เสนอคณะกรรมการ CSRTM และ TSO Soln ให้ความเห็นชอบ			แผนงาน																												บล.บสท.	
				ปฏิบัติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
1.5	จัดทำบันทึกขออนุมัติหลักการและค่าใช้จ่ายต่อ ปรบ. และจัดทำบันทึกขออนุมัติเบิกจ่ายค่าใช้จ่ายต่อผู้มีอำนาจ			แผนงาน																												บล.บสท. เขตปฏิบัติการ	
				ปฏิบัติ		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
1.6	ดำเนินงานมวลชนสัมพันธ์ตามแผนงานประจำปี			แผนงาน																												บล.บสท.	
				ปฏิบัติ			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
1.7	ติดตาม สรุปผลการดำเนินงานและการใช้งบประมาณของทุกเขตปฏิบัติการ รายงานต่อที่ประชุม CSRTM			แผนงาน																												บล.บสท.	
				ปฏิบัติ																													

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ				ส่วนบริการกลาง ฝ่ายบริหารและสนับสนุนสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (บล.บสต.)												รหัสแผนงาน		มวลชน 2567/1																																						
ชื่อแผนงาน		CSR Strategy & Performance Management																																																						
วัตถุประสงค์ของแผนงาน		บริหารจัดการ Stakeholder กลุ่มชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อบรรลุเป้าหมาย การปฏิบัติการขนส่งก๊าซธรรมชาติได้อย่างต่อเนื่อง โดยไม่มีเหตุหยุดชะงักอัน สืบเนื่องจากชุมชน ตลอดจนการพัฒนาสังคมและชุมชนตามแนวท่อส่งก๊าซ ธรรมชาติ								ตอบสนองวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ที่				Evolving for future sustainability																																										
เป้าหมาย (KPI Level 5)																																																								
งบประมาณ		บาท		ประเภทของแผนงาน		● Master Plan		○ Action Plan		ระดับการติดตาม		● ผจ.ส่วน		○ ผจ.ฝ่าย		○ ผทต.																																								
จัดเตรียมโดย				ทบทวนโดย								อนุมัติโดย				จำนวนหน้า																																								
																ประกาศใช้ครั้งที่		1																																						
																วันที่จัดทำแผนงาน		1 มี.ค. 2567																																						
วันที่ 1 / ม.ค. / 2567				วันที่ 1 / ม.ค. / 2567								วันที่ 8 / ม.ค. / 2567																																												
ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	เดือน	2566	ม.ค.-67				ก.พ.-67				มี.ค.-67				เม.ย.-67				พ.ค.-67				มิ.ย.-67				ก.ค.-67				ส.ค.-67				ก.ย.-67				ต.ค.-67				พ.ย.-67				ธ.ค.-67				ม.ค.-68				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																																																							
2.1	ประเมินความเสี่ยงชุมชน (Community Risk Assessment) พื้นที่ความรับผิดชอบของทุกเขตปฏิบัติการ	แผนงาน																																						บล.บสต.																
		ปฏิบัติ																																						เขตปฏิบัติการ																
2.2	สรุปผลการประเมินความเสี่ยง จัดลำดับความสำคัญชุมชน จัดทำแผนลดระดับความเสี่ยง (Mitigation Plan) ความเสี่ยงปานกลางขึ้นไป	แผนงาน																																					บล.บสต.																	
		ปฏิบัติ																																					เขตปฏิบัติการ																	
2.3	ดำเนินการตามแผนลดระดับความเสี่ยง (Mitigation Plan) ติดตาม และสรุปผลการดำเนินงานลดระดับความเสี่ยงรายงานต่อ CSRTM	แผนงาน																																					บล.บสต.																	
		ปฏิบัติ																																					เขตปฏิบัติการ																	
3	การสื่อสารผลการดำเนินงานและการจัดทำรายงานมวลชนสัมพันธ์																																																							
3.1	สื่อสารผลการดำเนินงานรูปแบบข่าวประชาสัมพันธ์ทั้งภายในสายงานฯ (TSO CSR Focus) และภายนอกสายงานฯ (PR ภายใน, Biz Buzz)	แผนงาน																																					บล.บสต.																	
		ปฏิบัติ																																																						
3.2	สื่อสารและรายงานผลการดำเนินงานต่อที่ประชุม CSRTM และ TSOMC รายไตรมาส	แผนงาน																																					บล.บสต.																	
		ปฏิบัติ																																																						
3.3	จัดทำรายงานมวลชนสัมพันธ์ (TSO CSR Report) รายไตรมาส	แผนงาน																																					บล.บสต.																	
		ปฏิบัติ																																																						
3.4	จัดทำรายงานการให้บริการตามบันทึกข้อตกลง (Interface Agreement) ระหว่าง ผทต. และ ผจก. (GSM)	แผนงาน																																					บล.บสต.																	
		ปฏิบัติ																																																						
3.5	จัดทำรายงานการดำเนินงานมวลชนสัมพันธ์ สายงานระบบท่อส่งก๊าซฯ นำส่ง EIA	แผนงาน																																					บล.บสต.																	
		ปฏิบัติ																																																						

แผนงาน
 เปลี่ยนแปลงแผน
 ปฏิบัติ

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ				ส่วนบริการกลาง ฝ่ายบริหารและสนับสนุนสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (บล.บสด.)												รหัสแผนงาน		มวลง 2567/2																	
ชื่อแผนงาน				การจัดการชุมชนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ รัศมี 250 เมตร (แผนงานต่อเนื่องปี 2564 - 2567)																															
วัตถุประสงค์ของแผนงาน				1. เพื่อการบริหารจัดการฐานข้อมูลชุมชนให้เป็นปัจจุบันอย่างต่อเนื่อง 2. ชุมชนมีความรู้ความเข้าใจในความปลอดภัยของท่อส่งก๊าซฯ ได้อย่างถูกต้องครบถ้วน 3. มีความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชนและให้ความร่วมมืออย่างต่อเนื่อง										ตอบสนองวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ไว้				Evolving for future sustainability																	
เป้าหมาย (KPI Level 5)																																			
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"/> ผทต.																							
																		จำนวนหน้า																	
																		ประกาศใช้ครั้งที่		1															
																		วันที่จัดทำแผนงาน		1 มี.ค. 2567															
วันที่ 1 / มี.ค. / 2567				วันที่ 1 / มี.ค. / 2567								วันที่ 8 / มี.ค. / 2567																							
ลำดับ		ขั้นตอนการปฏิบัติงาน		เดือน		2566		ม.ค.-67		ก.พ.-67		มี.ค.-67		เม.ย.-67		พ.ค.-67		มิ.ย.-67		ก.ค.-67		ส.ค.-67		ก.ย.-67		ต.ค.-67		พ.ย.-67		ธ.ค.-67		ม.ค.-68		ผู้รับผิดชอบ	
		การจัดการชุมชนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ รัศมี 250 เมตร (แผนงานต่อเนื่องปี 2564 - 2567)																																	
1.1		ทวนสอบฐานข้อมูลชุมชนระดับตำบล / ระดับหมู่บ้าน		แผนงาน																														บล.บสด.	
		ปฏิบัติ								/ / / /		/ / / /		/ / / / / / / /		/ / / /																		เขตปฏิบัติการ	
1.2		สื่อความให้ความรู้ชุมชนและการเตือนอันตรายให้แก่ผู้นำชุมชนระดับหมู่บ้าน (ปท.1 ปท.5 ปท.6) 165 หมู่บ้าน		แผนงาน																														บล.บสด.	
		ปฏิบัติ										/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		เขตปฏิบัติการ			
1.3		กำหนดจุดอพยพและจัดทำคู่มือประสานงานชุมชน ระดับตำบล (ตำบลใหม่ 20 เล่ม)		แผนงาน																														บล.บสด.	
		ปฏิบัติ										/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		เขตปฏิบัติการ			
1.4		การสื่อความเชิงรุกกับกองช่างฯ (ปท.1, 2, 3, 5, 6, 9, 10, 11, 12) 214 กองช่าง		แผนงาน																														บล.บสด.	
		ปฏิบัติ				/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		เขตปฏิบัติการ			
1.5		เผยแพร่สโปตเสียง ผ่านช่องทางเสียงตามสายชุมชน และสถานีวิทยุ (142 จุดเสียงตามสาย / 3 สถานีวิทยุ)		แผนงาน																														บล.บสด.	
		ปฏิบัติ								/ / / /		/ / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		/ / / / / / / /		เขตปฏิบัติการ			
1.6		การซ่อมแผนฉุกเฉินฯ ระดับ 1 และ ระดับ 2 ทุกเขตปฏิบัติการ		แผนงาน																														บล.บสด.	
		ปฏิบัติ																																เขตปฏิบัติการ	
1.7		ติดตาม สรุปผลการดำเนินงานของทุกเขตปฏิบัติการ รายงานต่อที่ประชุม CSRTM		แผนงาน																														บล.บสด.	
		ปฏิบัติ										CSRTM 2/2567						CSRTM 3/2567						CSRTM 4/2567				CSRTM 1/2568							

แผนงาน

เปลี่ยนแปลงแผน

→

ปฏิบัติ

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ				ส่วนบริการกลาง ฝ่ายบริหารและสนับสนุนสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (ปล.บสต.)										รหัสแผนงาน			มวลชน 2567/3														
ชื่อแผนงาน		โครงการคืนประโยชน์ความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชน ท่อฯ เส้นที่ 4 ตาม EIA (จำนวน 6 จังหวัด)																													
วัตถุประสงค์ของแผนงาน		เพื่อดำเนินการโครงการคืนประโยชน์ความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชน ท่อฯ เส้นที่ 4 ในระยะดำเนินการอย่างต่อเนื่องครบถ้วนตาม EIA								ตอบสนองวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ที่					Evolving for future sustainability																
เป้าหมาย (KPI Level 5)																															
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"/> ผท.																					
		<div></div>																จำนวนหน้า													
																		ประกาศใช้ครั้งที่		1											
																		วันที่จัดทำแผนงาน		1 มี.ค. 2567											
วันที่ 1 / ม.ค. / 2567				วันที่ 1 / ม.ค. / 2567								วันที่ 8 / ม.ค. / 2567																			
ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	เดือน	2566		ม.ค.-67		ก.พ.-67		มี.ค.-67		เม.ย.-67		พ.ค.-67		มิ.ย.-67		ก.ค.-67		ส.ค.-67		ก.ย.-67		ต.ค.-67		พ.ย.-67		ธ.ค.-67		ม.ค.-68		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; 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					
	โครงการคืนประโยชน์ความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชน ท่อฯ เส้นที่ 4 ตาม EIA (จำนวน 6 จังหวัด) ปท.1, 2, 3 และ 10																														
1.1	จัดทำบันทึกขออนุมัติหลักการและงบบริการโครงการคืนประโยชน์ฯ ปี 2567	แผนงาน																												ปล.บสต.	
		ปฏิบัติ					/ / /	/ / /																							
1.2	ติดตามและรวบรวมผลการดำเนินงานและผลประเมินความพึงพอใจของโครงการปี 2566 นำส่ง บล. ก่อนการประชุมครั้งที่ 1	แผนงาน																												ปล.บสต.	
		ปฏิบัติ		/ / / / /	/ / / / /	/ / / / /	/ / /																						ปท.2, 3 และ 10		
1.3	จัดการประชุมคณะกรรมการระดับจังหวัด ครั้งที่ 1/67 เพื่อสรุปผลการดำเนินโครงการปี 2566	แผนงาน																												ปล.บสต.	
		ปฏิบัติ					/ / /																							ปท.2, 3 และ 10	
1.4	ชุมชน/หมู่บ้าน เสนอโครงการ โดยระดับอำเภอร่วมกับ ปตท. พิจารณาความเหมาะสมของโครงการ	แผนงาน																												ปล.บสต.	
		ปฏิบัติ						/ / / /	/ / / /																				ปท.2, 3 และ 10		
1.5	จัดการประชุมคณะกรรมการระดับจังหวัด ครั้งที่ 2/67 เพื่อพิจารณาโครงการปี 2567	แผนงาน																												ปล.บสต.	
		ปฏิบัติ															/ / / /													ปท.2, 3 และ 10	
1.6	ดำเนินการเบิกจ่ายงบประมาณ	แผนงาน																												ปล.บสต.	
		ปฏิบัติ																				/ /									
1.7	ส่งมอบงบประมาณให้แก่ชุมชน/หมู่บ้าน	แผนงาน																												ปล.บสต.	
		ปฏิบัติ																				/ / / /							ปท.2, 3 และ 10		
1.8	ติดตาม สรุปผลการดำเนินงานของทุกเขตปฏิบัติการ รายงานต่อที่ประชุม CSRTM	แผนงาน																												ปล.บสต.	
		ปฏิบัติ																													

แผนงาน ☒ เปลี่ยนแปลงแผน ☒ ☐ ปฏิบัติ ☒

สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ				ส่วนบริการกลาง ฝ่ายบริหารและสนับสนุนสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (บล.บสต.)										รหัสแผนงาน		มวลชน 2567/4															
ชื่อแผนงาน		โครงการด้านความรับผิดชอบต่อสังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อมของสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (TSO CSR Project) ประจำปี 2567																													
วัตถุประสงค์ของแผนงาน		เพื่อสนับสนุนองค์ความรู้และความเชี่ยวชาญของพนักงานเพื่อแก้ไขปัญหาและพัฒนาคุณภาพชีวิตให้แก่ชุมชนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ตลอดจนเพื่อส่งเสริมความสัมพันธ์อันดีกับชุมชนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ซึ่งเป็นผู้มีส่วนได้เสียที่สำคัญให้เป็นไปอย่างต่อเนื่อง								ตอบสนองวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ที่				Evolving for future sustainability																	
เป้าหมาย (KPI Level 5)																															
งบประมาณ		2 ล้าน		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"/> ผทต.																	
จัดตั้งโดย				ทบทวนโดย				อนุมัติโดย								จำนวนหน้า															
																ประกาศใช้ครั้งที่		1													
																วันที่จัดทำแผนงาน		1 มี.ค. 2567													
วันที่ 1 / ม.ค. / 2567				วันที่ 1 / ม.ค. / 2567				วันที่ 8 / ม.ค. / 2567																							
ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	เดือน	2566		ม.ค.-67		ก.พ.-67		มี.ค.-67		เม.ย.-67		พ.ค.-67		มิ.ย.-67		ก.ค.-67		ส.ค.-67		ก.ย.-67		ต.ค.-67		พ.ย.-67		ธ.ค.-67		ม.ค.-68		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; 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					
	โครงการ TSO CSR Project 2024																														
1.1	สรุปแผนงานและพื้นที่เป้าหมาย จัดทำบันทึกขออนุมัติหลักการและค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	แผนงาน																												บล.บสต.	
		ปฏิบัติ		/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /																								
1.2	โครงการพลังงานสะอาดเพื่อชุมชน (ตะบันน้ำ)	แผนงาน																												บล.บสต.	
		ปฏิบัติ			/ / / /	/ / / /	/ / / /																						เขตปฏิบัติการ		
1.3	โครงการเสริมแรงดินด้วยหญ้าแฝกในกระบอกไม้ไผ่	แผนงาน																												บล.บสต.	
		ปฏิบัติ			/ / / /	/ / / /	/ / / /																						เขตปฏิบัติการ		
1.4	โครงการโรงเรียนแนวท่อฯ ปลอดภัย (School Safety)	แผนงาน																												บล.บสต.	
		ปฏิบัติ			/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /		เขตปฏิบัติการ	
1.5	โครงการส่งเสริมกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกในพื้นที่ชุมชนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (LESS)	แผนงาน																												บล.บสต.	
		ปฏิบัติ			/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /		เขตปฏิบัติการ	
1.6	โครงการพัฒนาและส่งเสริมคุณภาพชีวิตชุมชนแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ	แผนงาน																												บล.บสต.	
		ปฏิบัติ			/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /	/ / / /		เขตปฏิบัติการ	
1.8	ติดตาม สรุปผลการดำเนินงานของทุกเขตปฏิบัติการ รายงานต่อที่ประชุม CSRTM	แผนงาน																												บล.บสต.	
		ปฏิบัติ																													



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 5

ปี 2567 (ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม)

ภาคผนวก ค-2
ตัวอย่างสื่อประชาสัมพันธ์

“ก๊าซธรรมชาติ”

คืออะไร ?



ก๊าซธรรมชาติ คือ ปิโตรเลียมชนิดหนึ่ง



เกิดจากซากพืชซากสัตว์ที่ทับถมกันเป็นเวลาล้านร้อยล้านปี ถูกความร้อนและความกดดันจนกลายเป็นปิโตรเลียม โดยปิโตรเลียมที่อยู่ในสถานะของเหลว คือ น้ำมันดิบ และปิโตรเลียมที่อยู่ในสถานะก๊าซ คือ ก๊าซธรรมชาติ



5 คุณสมบัติสำคัญของก๊าซธรรมชาติ

- 1 เบากว่าอากาศ**
เมื่อรั่วไหลจะลอยขึ้นสู่ที่สูงและพองกระจายออกไปอย่างรวดเร็ว ทำให้ปลอดภัยในการใช้งาน
- 2 ไฟบริสุทธิ์ ไม่มีกลิ่น**
ปกติก๊าซธรรมชาติไม่มีสี ไม่มีกลิ่น แต่ผู้ผลิตจะเติมกลิ่นลงไป เพื่อให้ทราบเมื่อมีก๊าซรั่วไหล
- 3 ติดไฟได้ยาก**
ก๊าซธรรมชาติจะไม่ติดไฟได้เอง ถ้าไม่มีองค์ประกอบครบ 3 ส่วน ได้แก่ เชื้อเพลิง อากาศ และความร้อน
- 4 แปลงสถานะเป็นของเหลว (เรียก LNG)**
เมื่อลดอุณหภูมิลงต่ำกว่า -162°C จะเปลี่ยนเป็นก๊าซธรรมชาติเหลว เพื่อสะดวกในการขนส่งระยะไกล ๆ
- 5 เป็นเชื้อเพลิงสะอาด**
เมื่อเผาไหม้แล้วจะมีปริมาณฝุ่นละอองและไอเสียน้อยกว่าเชื้อเพลิงประเภทอื่น

แหล่งผลิตก๊าซธรรมชาติ

โรงแยกก๊าซธรรมชาติ



เป็นเชื้อเพลิงในโรงงานอุตสาหกรรม



เป็นเชื้อเพลิงในการผลิตกระแสไฟฟ้า



เป็นเชื้อเพลิงในครัวเรือนหรือ ก๊าซหุงต้ม (LPG)



เป็นเชื้อเพลิงสำหรับรถยนต์ที่เรียกว่า NGV



เป็นวัตถุดิบตั้งต้นในการผลิตพลาสติกต่าง ๆ



หลากหลายประโยชน์ของก๊าซธรรมชาติในชีวิตประจำวัน

“ท่อก๊าซฯ ปลอดภัย...คนไทยยิ้มได้”

มาตรฐานความปลอดภัยระบบท่อก๊าซธรรมชาติ

- 1 ท่อก๊าซฯ ผลิตจากเหล็กกล้า แข็งแรงสูง**
ผ่านการทดสอบตามมาตรฐานสากล
- 2 การตรวจสอบก่อน**
ติดตั้งและหลังวางท่อ เราคอยเฝ้าระวัง ตรวจสอบ ประเมินผล และบำรุงรักษาท่อก๊าซฯ อยู่เสมอ
- 3 ระบบควบคุมการส่งก๊าซธรรมชาติอัตโนมัติ (SCADA)**
เพื่อควบคุมและติดตามข้อมูลการส่งก๊าซฯ ระยะไกล พร้อมพนักงานตรวจสอบตลอด 24 ชั่วโมง และมีสถานีควบคุมก๊าซฯ ตลอดแนวท่อก๊าซฯ
- 4 การรับมือมือเหตุฉุกเฉิน**
อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง



“ป้ายเตือนแนวท่อก๊าซธรรมชาติ”

ติดตั้งป้ายแสดงตำแหน่งแนวท่อก๊าซฯ เพื่อให้ชุมชนโดยรอบทราบ และป้องกันการรุกราน



กิจกรรมที่มีความเสี่ยงต่อแนวท่อก๊าซธรรมชาติ



ขอคำแนะนำการเข้าไปดำเนินการกิจกรรมใดๆ ในบริเวณแนวท่อก๊าซฯ

แจ้งการรุกราน หรือพบเหตุฉุกเฉิน

โปรดแจ้งสายด่วนระบบท่อก๊าซฯ ปตท.

1540 โทร. ฟรี ตลอด 24 ชั่วโมง

เซตระบบโครงข่ายก๊าซธรรมชาติ
ของคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.)

รู้รึเปล่า ?

พระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2550

กำหนดให้พื้นที่แนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติเป็น

เขตระบบโครงข่ายก๊าซธรรมชาติ

ของคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.)

**“ การกระทำใดๆ ที่อาจส่งผลกระทบ
ต่อท่อก่อส่งก๊าซธรรมชาติของ ปตท. ต้องผ่านความเห็นชอบจากพนักงาน
เจ้าหน้าที่ของ กกพ. หรือ พนักงาน ปตท. ที่แต่งตั้งโดย กกพ. ”**

ขั้นตอนการขออนุญาตดำเนินการใดๆ ในระบบ
ที่มีกึ่งส่งก๊าซ ของ ปตท. วางอยู่

1 ผู้ซื้อต้องยื่นหนังสือขอต่อธนาคาร เพื่อขอเอกสารประกอบมายัง ปตท. ส่วนปฏิบัติการระบบท่อโมโนเป็นที

2. ปดก. ตรวจสอบเอกสารประกอบ และแจ้งรับหรือส่งกลับไปยังผู้ร้องขอ

3 ปัก. สอดแนมที่ร่วมมือกับผู้อยู่ข้อ ๒ เพื่อตรวจสอบแนวโน้มของสื่อทางธรรมชาติ และพิจารณาจากด้านความปลอดภัยของชีวิตกรรม. ประเด็นเรื่องผลการพิจารณา กลับไปเป็นผู้จัดข้อ ๒ ในฐานะพนักงานเจ้าหน้าที่ ที่ได้รับภาระแห่งกิจจาก กฎ.

4 กรณีได้รับอนุญาต - ผู้จ้างขอ ถ้าดำเนินการใดๆ ตามเงื่อนไขที่ได้รับอนุญาต และภายใต้การควบคุมของพนักงาน ปกต.

กรณีไม่ได้รับอนุญาต - ผู้จ้างขอ ห้ามดำเนินการใดๆ ในระแวกดังกล่าวฯ โดยเด็ดขาด


48
ขั้นตอน
 เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินส่งฟ้องอาชญากรรม


\$500!

1


រ៉ាប់រង ៖ ឆ្នាំ១៩៩៩

หากต้องส่งกีตาร์ธรรมดาหรือโฟล เจมส์ไปยังวิทยาลัยของเล่นแล้ว อาจเป็นสีขาวขุ่นๆ หรืออาจมีที่เจมส์ขึ้น
ลายอื่นที่ดูธรรมดาๆ ในกรณีนี้กีตาร์ธรรมดาหรือโฟลจะมีราคาถูกกว่า เจมส์หรือเสียงที่หวานร้อน ให้ฟังดูที่ช่อง
วัด หรือคันทันไม้ ไปไหนก็มีการเปลี่ยนแปลงมากมาย

2  **รับประเมินสถานการณ์
และอพยพ**

 กรณียุ่ภายนอกที่พิกาศัย

หากอยู่ในรัศมีการแผ่รังสีความร้อน หรือมีเสียงดังให้รีบ
อพยพไปยังพื้นที่ปลอดภัยทันที ในระยะห่างจากจุดเกิดเหตุ
อย่างน้อย **250 เมตร** ในทิศทาง **เหนือลม**

 กรณีย่อยภายในที่พักอาศัย

หากเกิดไฟไหม้ หรือมีกลุ่มควัน

- ป้องกันการสูดดมควันไฟ
 - หลีกเลี่ยงการอยู่ในบริเวณจุดดับของที่พักอาศัย
 - ให้อพยพไปยังพื้นที่ปลอดภัย
- หากไม่เกิดไฟไหม้ และไม่มียกยู่ควัน**
- สังเกตสิ่งของภายนอกที่พักอาศัย
 - หากมีการเปลี่ยนแปลง
- ไม่แนะนำให้ออกจากที่พักอาศัย**

3 | รับโทรแจ้งเหตุ

โทร 1540  **แจ้งตำแหน่ง**
แจ้งลักษณะเหตุการณ์

4  รอให้ปลอดภัย

เมื่อสถานการณ์ปลอดภัยแล้ว

ศูนย์ปฏิบัติการและพื้นที่รับผิดชอบ

ศูนย์ ปฏิบัติการ	พื้นที่จังหวัดที่รับผิดชอบ	หมายเลขโทรศัพท์
เขต 1	ชลบุรี ฉะเชิงเทรา สุราษฎร์ธานี ระนอง	0-2537-2000 ต่อ 35000 0-3827-4390 ต่อ 35102
เขต 2	พระนครศรีอยุธยา นครนายก สระบุรี ปทุมธานี	0-2537-2000 ต่อ 35802 0-3538-7100-9
เขต 3	ระนอง ชลบุรีภาคส่วน	0-2537-2000 ต่อ 38540
เขต 4	ขอนแก่น	0-4330-6942-43 089-569-1238
เขต 5	ราชบุรี นครปฐม เพชรบุรีภาคส่วน กาญจนบุรีภาคส่วน	0-2537-2000 ต่อ 35940-50
เขต 6	กรุงเทพมหานคร สุราษฎร์ธานี ปทุมธานี	0-2537-2000 ต่อ 34543
เขต 7	สงขลา นครศรีธรรมราช	0-7449-4082-4 081-372-3330
เขต 8	กาญจนบุรี	0-2537-2000 ต่อ 34680
เขต 9	ปทุมธานี สุราษฎร์ธานี พระนครศรีอยุธยา กรุงเทพมหานคร	0-2577-9777
เขต 10	ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา นครนายก ชลบุรี	0-2537-2000 ต่อ 38405
เขต 11	สิงห์บุรี อ่างทอง สมุทร อัมพวา นครสวรรค์ พระนครศรีอยุธยา	0-2537-2000 ต่อ 38308
เขต 12	นครราชสีมา สระบุรี	0-2537-2000 ต่อ 38222
ปฟ.	ส่วนปฏิบัติการและบำรุงรักษาสถานีภายใน จ.ระนอง	0-2537-2000 ต่อ 34333

“ระบบท่อดึงก๊าซฯ เป็นสมบัติของประเทศ”

เราทุกคนควรช่วยกันดูแล

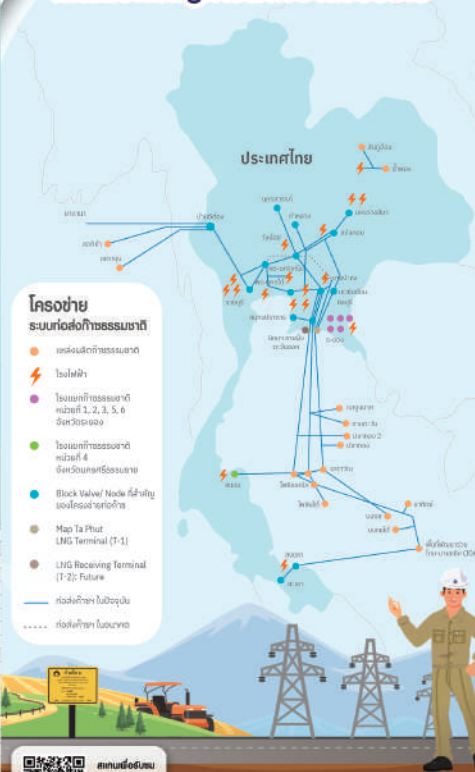
หากพบเห็นผู้เข้ามาดำเนินการใด ๆ ในแนวท่อส่งก๊าซฯ

**“ท่านสามารถเป็นส่วนหนึ่ง
ของการดูแลความปลอดภัยในชุมชน”**

โดยโทร. แจ้ง 1540 หรือศูนย์ปฏิบัติการในพื้นที่
เพื่อให้เจ้าหน้าที่ ปตท. เข้าตรวจสอบ

 **ptt**
 สายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ
 บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

ระบบท่อดึงก๊าซธรรมชาติ
เส้นเลือดใหญ่ทางพลังงานของไทย




 สหกรณ์ออมทรัพย์
 วิทยาลัยอาชีวศึกษา
 กรุงเทพมหานคร
 โทร. 02-2581111



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 5

ปี 2567 (ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม)

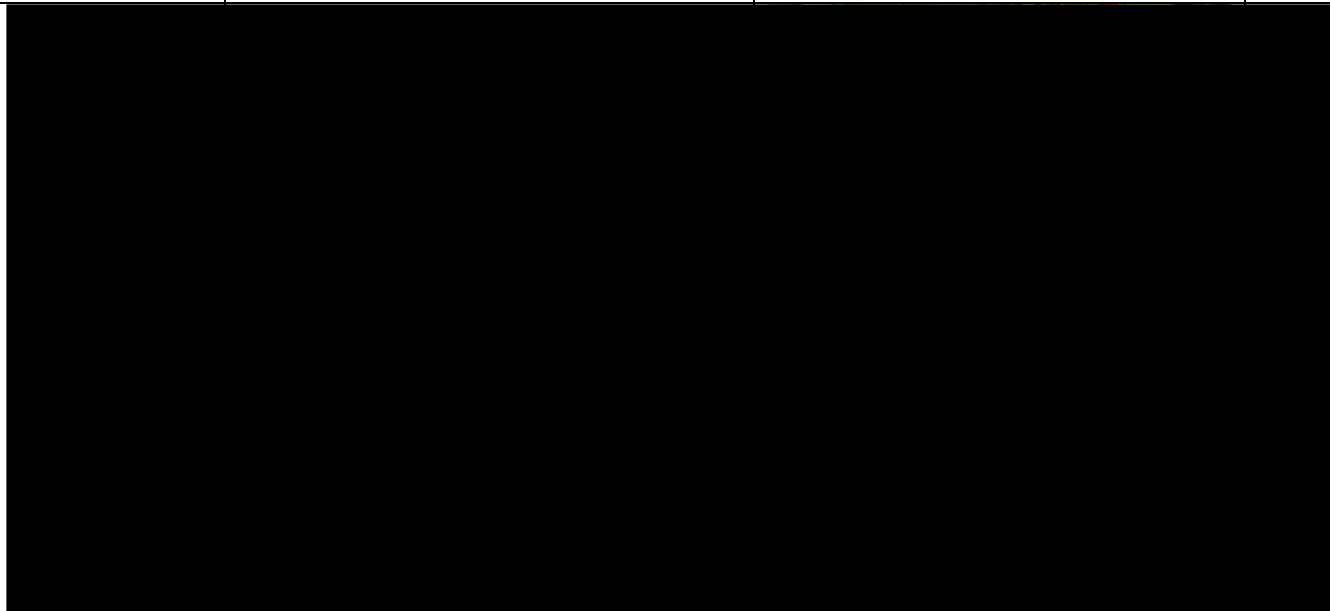

ภาคผนวก ค-3

กิจกรรมการดำเนินงานมวลชนสัมพันธ์

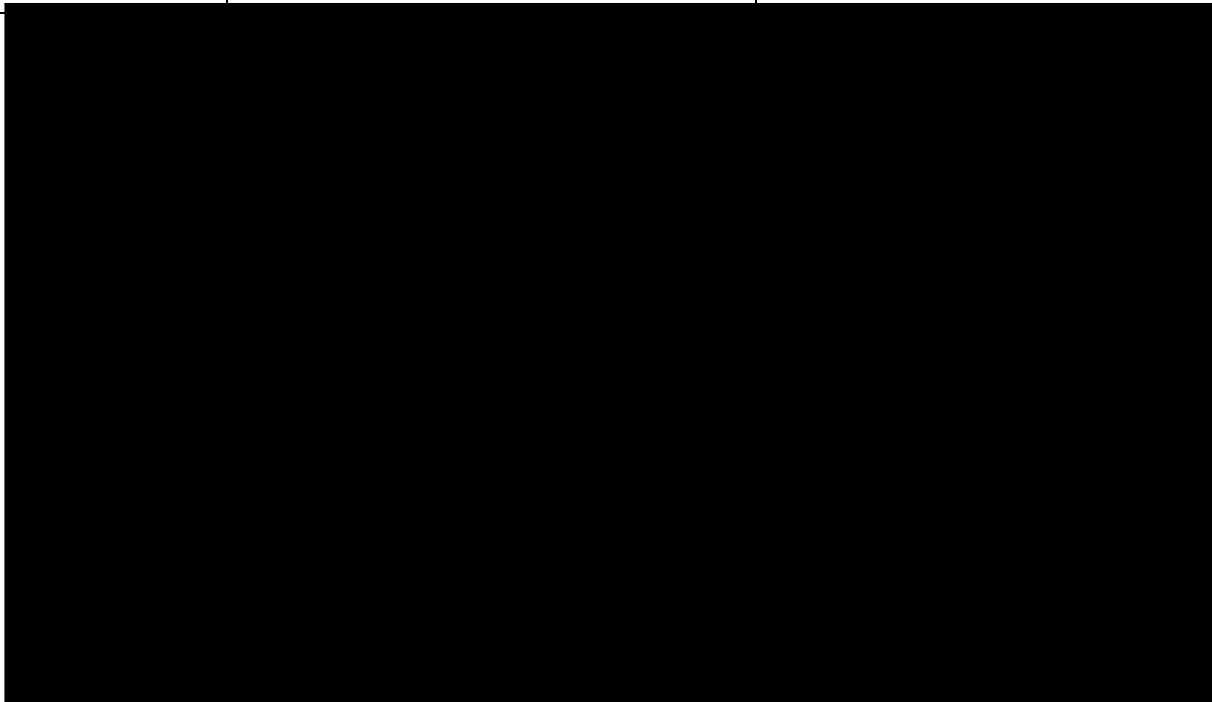

ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 5

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความร่วมมือ การชี้แจงการ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้าง ความสัมพันธ์ การสนับสนุน ต่างๆ	โครงการตาม แผนงาน	การแก้ไขข้อ ร้องเรียน ชุมชน
1	8-9 สิงหาคม 2567	<div></div>			✓				
				<div></div>					



ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความร่วมมือ การชี้แจงการ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้างภาพ สัมพันธ์ การสนับสนุน ต่างๆ	โครงการตาม แผนงาน	การแก้ไขข้อ ร้องเรียน ชุมชน
2	19 สิงหาคม 2567								

ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 5

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อสาร สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความร่วมมือ การชี้แจงการ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้าง ความสัมพันธ์ การสนับสนุน ต่างๆ	โครงการตาม แผนงาน	การแก้ไขข้อ ร้องเรียน ชุมชน
3	2 กันยายน 2567					✓			
									



ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 5

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อสาร สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความร่วมมือ การชี้แจงการ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้างความ สัมพันธ์ การสนับสนุน ต่างๆ	โครงการตาม แผนงาน	การแก้ไขข้อ ร้องเรียน ชุมชน
4	21-22 พฤศจิกายน 2567	สอ			✓				
5	28 พฤศจิกายน 2567						✓		

ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 5

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อสาร สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความร่วมมือ การชี้แจงการ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้าง ความสัมพันธ์ การสนับสนุน ต่างๆ	โครงการตาม แผนงาน	การแก้ไขข้อ ร้องเรียน ชุมชน
6	17 ธันวาคม 2567	<div></div>			<div></div>		✓		

ลำดับ	วันที่	ชุมชน	รายละเอียด	ภาพกิจกรรม *	ประเภทกิจกรรม **				
					การสื่อความ สร้างความรู้ ความเข้าใจ	การประชุม ความร่วมมือ การชี้แจงการ ปฏิบัติงาน	การพบปะ สร้าง ความสัมพันธ์ การสนับสนุน ต่างๆ	โครงการตาม แผนงาน	การแก้ไขข้อ ร้องเรียน ชุมชน
7	23 ธันวาคม 2567	<div></div>					✓		
		<div></div>							