

**เอกสารประกอบการพิจารณา : การขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงใบอนุญาตประกอบกิจการสถานที่ใช้
ก๊าซธรรมชาติระยะที่ 1 ขั้นตอนออกคำสั่งรับคำขอรับใบอนุญาต**
หน่วยงานที่ให้บริการ : สำนักความปลอดภัยธุรกิจก๊าซธรรมชาติกระทรวงพลังงาน

เอกสารประกอบการขออนุญาต

	รายการเอกสาร	ตัวจริง	สำเนา	เงื่อนไข	
1	คำขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงใบอนุญาตประกอบกิจการ (ธพ.ช.4)	1	0	(กรอกรายละเอียดพร้อมลงนามครบถ้วนกรณีที่สถานประกอบกิจการมีหลายแห่ง กรุณาระบุสาขาให้ตรงตามหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลหรือเอกสารจากทางราชการที่แนบ)	<input type="checkbox"/>
2	หนังสือรับรองนิติบุคคลที่ออกให้ไม่เกิน 6 เดือน พร้อมเอกสารยืนยันตัวตนของผู้มีอำนาจลงนาม ประกอบด้วยสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนกรณี ชาวต่างชาติให้แนบสำเนาหนังสือเดินทาง, สำเนา ใบอนุญาตทำงาน (ถ้ามี)	0	1	(รับรองสำเนาถูกต้องทุก หน้าพร้อมระบุจำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
3	กรณีมอบอำนาจต้องมีหนังสือมอบอำนาจตามหลัก นิติกรรมลงนามโดยผู้มอบผู้รับมอบและพยานไม่น้อยกว่า 2 คนติดอากรแสตมป์ตามที่ประมวล รัษฎากรกำหนดพร้อมสำเนาบัตรประจำตัว ประชาชนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ กรณีมอบช่วงหนังสือมอบอำนาจต้องให้อำนาจการ มอบช่วงไว้ด้วยกรณีชาวต่างชาติให้แนบสำเนา หนังสือเดินทาง, สำเนาใบอนุญาตทำงาน (ถ้ามี)	1	0	(รับรองสำเนาถูกต้องเฉพาะ สำเนาเอกสารยืนยันตัวตน ทั้งของผู้มอบอำนาจและ ผู้รับมอบอำนาจ)	<input type="checkbox"/>
4	สำเนาเอกสารแสดงสิทธิใช้ที่ดินเช่นโฉนดที่ดิน / น.ส.3 / น.ส.3ก / ส.ค.1 เป็นต้นกรณีมีการ เปลี่ยนแปลงพื้นที่/แนวเขตสถานประกอบการ	1	0	(รับรองสำเนาถูกต้องทุก หน้าพร้อมระบุจำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
5	สำเนาเอกสารแสดงว่าผู้ขอรับใบอนุญาตมีสิทธิใช้ ที่ดินหรือหนังสือยินยอมให้ใช้ที่ดินหรือหนังสือ ยินยอมจากหน่วยงานที่มีหน้าที่ดูแลและรับผิดชอบ ที่ดินดังกล่าวกรณีมีการเปลี่ยนแปลงพื้นที่/แนวเขต สถานประกอบการจากหน่วยงานที่มีหน้าที่ดูแลและ รับผิดชอบที่ดินดังกล่าวเนื่องจากไม่มีเอกสารสิทธิ ใช้ที่ดินตามเอกสารที่อ้างถึงลำดับที่ 4	1	0	(รับรองสำเนาถูกต้องทุก หน้าพร้อมระบุจำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
6	สำเนาหนังสือแจ้งการตรวจสอบการใช้ประโยชน์ ที่ดินตามกฎหมายว่าด้วยการผังเมืองกรณีอยู่ ภายใต้ข้อบังคับตามกฎหมายว่าด้วยการผังเมืองให้ ต้องดำเนินการ (เฉพาะสถานประกอบกิจการ สถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติที่อยู่นอกเขตการนิคมฯ) กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงพื้นที่/แนวเขต	1	0	(รับรองสำเนาถูกต้องทุก หน้าพร้อมระบุจำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
7	สำเนาใบอนุญาตก่อสร้างอาคารตัดแปลงอาคาร หรือรื้อถอนอาคาร (อ.1) กรณีกรุงเทพมหานคร ต้องได้รับอนุญาตจากสำนักงานเขตที่ประกอบ กิจการตั้งอยู่กรณีต่างจังหวัดต้องได้รับอนุญาตจาก	1	0	(รับรองสำเนาถูกต้องทุก หน้าพร้อมระบุจำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>

	รายการเอกสาร	ตัวจริง	สำเนา	เงื่อนไข	
	หน่วยงานส่วนท้องถิ่นที่สถานประกอบการตั้งอยู่				
8	สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม (รง.4) หรือสำเนาหนังสือรับรองการประกอบกิจการโรงงานในเขตประกอบการอุตสาหกรรมตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติโรงงานพ.ศ. 2535 (ข.2) หรือสำเนาใบอนุญาตให้ใช้ที่ดินและประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (กนอ.01/2) และสำเนาใบอนุญาตก่อสร้างอาคารตัดแปลงอาคารหรือรื้อถอนอาคาร (กนอ.02/2) กรณีมีการแก้ไขเปลี่ยนแปลงตามข้อกำหนดของกระทรวงอุตสาหกรรมหรือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	1	0	(กระทรวงอุตสาหกรรม/การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย/รับรองสำเนาถูกต้องทุกหน้าพร้อมระบุจำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
9	สำเนาหนังสือเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรงทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อมทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติจากสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพร้อมรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรงทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อมทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพฉบับสมบูรณ์กรณีอยู่ภายใต้ข้อบังคับของพ.ร.บ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ถ้ามี)	1	0	(รับรองสำเนาถูกต้องในหนังสือเห็นชอบฯพร้อมระบุจำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
10	สำเนาสัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติหรือหนังสือรับรองการซื้อขายก๊าซธรรมชาติที่ออกให้โดยผู้จำหน่ายก๊าซธรรมชาติซึ่งระบุรายละเอียดของชื่อสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติที่ตั้งระยะเวลาของสัญญากรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติมสัญญาการซื้อขาย	1	0	(บริษัทปตท.จำกัด (มหาชน)/บริษัทปตท. จำกัดฯ/บริษัททอมตะจำกัด/บริษัททอมตะจำกัด/หรือผู้จำหน่ายอื่น/รับรองสำเนาถูกต้องทุกหน้าพร้อมระบุจำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
11	สำเนาใบอนุญาตฉบับเดิม (ธพ.ข.2) ที่มีรายละเอียดครบถ้วนทุกหน้า (ฉบับล่าสุด)	1	0	(รับรองสำเนาถูกต้องทุกหน้า)	<input type="checkbox"/>
12	สำเนาใบรับรองขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรออกแบบสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ (สธข./ท1/1) พร้อมสำเนาหนังสือรับรองนิติบุคคลของบริษัทที่ออกให้ไม่เกิน 6 เดือนและเอกสารยืนยันตัวตนของผู้มีอำนาจลงนามประกอบด้วยสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนกรณีชาวต่างชาติให้แนบสำเนาหนังสือเดินทาง, สำเนาใบอนุญาตทำงาน (ถ้ามี)	1	0	(รับรองสำเนาถูกต้องทุกหน้าพร้อมระบุจำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
13	หนังสือรับรองวิศวกรตามสาขาที่ออกแบบ (โยธา เครื่องกลไฟฟ้า) โดยวิศวกรออกแบบเป็นไปตามเอกสารอ้างอิงถึงลำดับที่ 12 พร้อมสำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมรวมทั้ง	1	0	(วิศวกรผู้ดำเนินการออกแบบต้องลงนามในรายการคำนวณและแบบทั้งหมดของระบบก๊าซ)	<input type="checkbox"/>

	รายการเอกสาร	ตัวจริง	สำเนา	เงื่อนไข	
	แบบรายการคำนวณและเอกสารทางวิศวกรรมที่ใช้ในงานก๊าซธรรมชาติ			ธรรมชาติทุกแผนพร้อมระบุจำนวนแผ่น)	
14	แบบแผนผังบริเวณสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ (Layout Plan) ซึ่งแสดงรายละเอียดได้อย่างชัดเจนและมีมาตราส่วนที่เหมาะสมพร้อมทั้งระบุประเภทชนิดขนาดของอุปกรณ์โดยต้องแสดงชื่อสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติพร้อมที่ตั้งเขตสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติถูกต้องครบถ้วนตามโฉนดที่ดินหรือหนังสือแสดงกรรมสิทธิ์ในการใช้ที่ดินแสดงรายละเอียดตำแหน่งของระบบก๊าซธรรมชาติที่มีการติดตั้งขนาดไม่น้อยกว่า A1 หรือขนาด A0 กรณีจำเป็น	2	0	(เช่นอาคารสถานีควบคุมสถานีควบคุมเครื่องสูบลัดก๊าซขณะบรรจุก๊าซถึงเก็บและจ่ายก๊าซระบบท่อก๊าซพร้อมอุปกรณ์ส่วนควบอุปกรณ์กลไกเครื่องจักรที่ใช้ระบบก๊าซธรรมชาติระบบป้องกันก๊าซรั่วไหลระบบเตือนภัยเมื่อก๊าซรั่วระบบป้องกันระเบิดคัตภัยเบื้องต้นอาคารและสิ่งปลูกสร้างอื่นแนวเขตการจราจรของยานพาหนะภายในสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติทางเข้าและทางออกสำหรับยานพาหนะของสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติซึ่งมีรายละเอียดของส่วนที่ขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงด้วยแล้วลงนามรับรองโดยวิศวกรออกแบบพร้อมระบุจำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
15	แบบแสดงรายละเอียดโครงสร้าง (Shelter and Detail) และแบบรายละเอียดฐานราก (Foundation and Detail) ของระบบก๊าซธรรมชาติที่มีการติดตั้งเช่นอาคารสถานีควบคุมอาคารที่ตั้งถึงเก็บและจ่ายเครื่องสูบลัดก๊าซกำแพงกันไฟหรือผนังกันไฟและรั้วเฉพาะส่วนที่ขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงขนาดไม่น้อยกว่า A1	2	0	(ลงนามรับรองแบบโดยวิศวกรออกแบบพร้อมระบุจำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
16	แบบแสดงรายละเอียดเสากันภัย (Guard Pole) หรือราวเหล็ก (Guard Rail) บริเวณสถานีควบคุมถึงเก็บและจ่ายก๊าซเครื่องสูบลัดก๊าซถึงขนส่งก๊าซธรรมชาติในกรณีที่ดินใดที่พาหนะอาจเข้าถึงได้เฉพาะส่วนที่ขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงขนาดไม่น้อยกว่า A1	2	0	(ลงนามรับรองโดยวิศวกรออกแบบพร้อมระบุจำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
17	แบบแสดงฐานรองรับพร้อมรายละเอียดการติดตั้ง (Pipe Support and Installation Detail) ระบบรองรับท่อก๊าซธรรมชาติ, สะพานรองรับท่อก๊าซธรรมชาติ (Pipe Rack/Pipe Bridge) ที่มีการติดตั้งกรณีมีฐานรากให้แสดงด้วยภายในสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติรวมทั้งในสถานีควบคุมเฉพาะส่วนที่ขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงขนาดไม่น้อยกว่า A1	2	0	(ลงนามรับรองแบบโดยวิศวกรออกแบบพร้อมระบุจำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
18	แบบแสดงรายละเอียดรูปด้าน (Section) อย่างน้อย 2 ด้านพร้อมรูปตัดตามขวางและรูปตัดตามยาวของระบบท่อก๊าซฝังใต้ดินและระบบท่อก๊าซที่มีการติดตั้งภายในสถานีควบคุมโดยให้แสดง	2	0	(ลงนามรับรองแบบโดยวิศวกรออกแบบพร้อมระบุจำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>

	รายการเอกสาร	ตัวจริง	สำเนา	เงื่อนไข	
	ระบบท่อเดิมและส่วนที่ขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงหรือรูป ด้านอย่างน้อย 2 ด้านของเครื่องสูบน้ำดับก๊าซถังเก็บ และจ่ายก๊าซเฉพาะที่ขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงขนาดไม่ น้อยกว่า A1				
19	แบบแสดงรายละเอียดชนิดสามมิติ (Isometric) ของระบบท่อและอุปกรณ์ก๊าซที่มีการติดตั้งภายใน สถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติรวมทั้งภายในสถานี ควบคุมโดยให้แสดงทั้งส่วนที่มีอยู่เดิมและส่วนที่ขอ แก้ไขเปลี่ยนแปลงขนาดไม่น้อยกว่า A1	2	0	(ลงนามรับรองแบบโดย วิศวกรออกแบบพร้อมระบุ จำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
20	แบบแสดงรายละเอียดของระบบท่อและอุปกรณ์ ก๊าซธรรมชาติ (Piping and Instrument Diagram) ที่แสดงทิศทางการไหลของก๊าซ ธรรมชาติพร้อมรายละเอียดความดันออกแบบความ ดันใช้งานสูงสุดความดันทดสอบภายในสถานที่ใช้ ก๊าซธรรมชาติรวมทั้งภายในสถานีควบคุมโดยให้ แสดงทั้งส่วนที่มีอยู่เดิมและส่วนที่ขอแก้ไข เปลี่ยนแปลงขนาดไม่น้อยกว่า A1	2	0	(ลงนามรับรองแบบโดย วิศวกรออกแบบพร้อมระบุ จำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
21	รายการวัสดุและอุปกรณ์ก๊าซธรรมชาติที่ใช้ทั้งหมด ที่มีการติดตั้ง (Material and Equipment List) เช่นระบบท่อและอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าเฉพาะส่วนที่ ขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงขนาดไม่น้อยกว่า A1	2	0	(ลงนามรับรองแบบโดย วิศวกรออกแบบพร้อมระบุ จำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
22	เอกสารแสดงข้อมูล (Data Sheet) ของอุปกรณ์ ท่อและไฟฟ้าที่มีการติดตั้งและเอกสารข้อมูลของ อุปกรณ์อื่นๆที่ใช้ในระบบก๊าซธรรมชาติพร้อม หนังสือรับรองคุณภาพหรือผลการทดสอบจาก ผู้ผลิตเช่นถังเก็บและจ่ายก๊าซ, เครื่องสูบน้ำดับก๊าซ, อุปกรณ์ก๊าซธรรมชาติที่เกี่ยวข้องเฉพาะส่วนที่ขอ แก้ไขเปลี่ยนแปลง	1	0	(ลงนามรับรองแบบโดย วิศวกรออกแบบพร้อมระบุ จำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
23	แบบระบบการต่อลงดิน (Grounding System) ที่มี การติดตั้งภายในสถานีควบคุมอาคารสถานีควบคุม เครื่องสูบน้ำดับก๊าซถังเก็บและจ่ายก๊าซและระบบท่อ ก๊าซเฉพาะส่วนที่ขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงขนาดไม่ น้อยกว่า A1	2	0	(ลงนามรับรองแบบโดย วิศวกรออกแบบพร้อมระบุ จำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
24	แบบแสดงรายละเอียดรูปด้าน (section) อย่างน้อย 2 ด้านพร้อมรูปตัดตามขวางและรูปตัดตามยาวที่ แสดงระยะความปลอดภัย (Safety Distance) และระยะห่างของบริเวณอันตราย (Hazardous Area) เช่นบริเวณสถานีควบคุม เครื่องสูบน้ำดับก๊าซถังเก็บและจ่ายก๊าซเฉพาะส่วนที่ ขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงขนาดไม่น้อยกว่า A1	2	0	(ลงนามรับรองแบบโดย วิศวกรออกแบบพร้อมระบุ จำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
25	แบบแสดงรายละเอียดรูปด้าน (section) อย่างน้อย 2 ด้านพร้อมรูปตัดตามขวางและรูปตัดตามยาวที่ แสดงรัศมีการป้องกันฟ้าผ่าพร้อมการต่อลงดิน (Lightning System) เช่นบริเวณหลังคาคลุม สถานีควบคุมถังเก็บและจ่ายก๊าซอาคารที่ตั้งถังเก็บ	2	0	(ลงนามรับรองแบบโดย วิศวกรออกแบบพร้อมระบุ จำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>

	รายการเอกสาร	ตัวจริง	สำเนา	เงื่อนไข	
	และจ่ายก๊าซหรือเครื่องสูบลดก๊าซเฉพาะส่วนที่ขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงขนาดไม่น้อยกว่า A1				
26	แบบแสดงรายละเอียดอุปกรณ์ป้องกันการกัดกร่อนที่มีการติดตั้ง (Detail of Cathodic Protection) กรณีมีการวางท่อก๊าซฝังใต้ดินเฉพาะส่วนที่ขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงขนาดไม่น้อยกว่า A1	2	0	(ลงนามรับรองแบบโดยวิศวกรออกแบบพร้อมระบุจำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
27	แบบแสดงรายละเอียดของระบบไฟฟ้า (Electrical System) ที่มีการติดตั้งในบริเวณอันตราย (Hazardous Area) เฉพาะส่วนที่ขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงขนาดไม่น้อยกว่า A1	2	0	(ลงนามรับรองแบบโดยวิศวกรออกแบบพร้อมระบุจำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
28	แบบผังแสดงรายละเอียดชนิดแผนภาพเส้นเดี่ยว (Single Line Diagram) ภาระทางไฟฟ้า (Load) และการปิดผนึก (Seal) ของระบบไฟฟ้าที่มีการติดตั้งภายในบริเวณอันตราย (Hazardous Area) เฉพาะส่วนที่ขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงขนาดไม่น้อยกว่า A1	2	0	(ลงนามรับรองแบบโดยวิศวกรออกแบบพร้อมระบุจำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
29	แบบแสดงรายละเอียดรูปด้าน (Section) อย่างน้อย 1 ด้านที่แสดงการติดตั้งป้ายห้ามและค่าเตือนพร้อมการติดตั้งเครื่องดับเพลิงทั้งหมดบริเวณสถานีควบคุมถังเก็บและจ่ายก๊าซเครื่องสูบลดก๊าซ โดยให้แสดงทั้งส่วนที่มีอยู่เดิมและส่วนที่ขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงขนาดไม่น้อยกว่า A1	2	0	(ลงนามรับรองแบบโดยวิศวกรออกแบบพร้อมระบุจำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>
30	สำเนาบัตรประจำตัวผู้ปฏิบัติงานของสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติที่ผ่านการฝึกอบรมตามกฎหมายกระทรวงอุตสาหกรรมและการฝึกอบรมผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิงพ.ศ. 2558 ลงวันที่ 30 ธันวาคม 2558	1	0	(กรณีที่สถานประกอบกิจการที่ยังไม่มีผู้ปฏิบัติงานของสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติหากมีผู้ฝึกอบรมที่ได้รับใบรับรองจากกรมธุรกิจพลังงานแล้วจะต้องส่งผู้ปฏิบัติงานเข้าอบรมทันทีและเมื่อได้รับบัตรผู้ปฏิบัติงานแล้วต้องจัดส่งให้กรมธุรกิจพลังงานด้วยรับรองสำเนาถูกต้องทุกหน้าพร้อมระบุจำนวนแผ่น)	<input type="checkbox"/>

แบบฟอร์มคำขออนุญาต

	รายการเอกสาร	เงื่อนไข	
1	คำขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงการประกอบกิจการแบบรพ.ช.4	-	<input type="checkbox"/>
2	ตัวอย่างการกรอกแบบฟอร์มแบบรพ.ช.4	-	<input type="checkbox"/>
3	หนังสือขออนัดทดสอบและตรวจสอบการแก้ไขเปลี่ยนแปลงสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ	-	<input type="checkbox"/>
4	ตัวอย่างการกรอกหนังสือขออนัดทดสอบและตรวจสอบการแก้ไขเปลี่ยนแปลงสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ	-	<input type="checkbox"/>

