

ตารางที่ 3

สถานภาพผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration
(ณ วันที่ 30 เมษายน 2564)

ที่	บริษัท	สถานที่ตั้งโรงไฟฟ้า	ประเภทโรงไฟฟ้า	ประเภทเชื้อเพลิง	กำลังผลิตติดตั้ง (เมกะวัตต์)	ปริมาณพลังไฟฟ้า ตามสัญญา (เมกะวัตต์)	อายุสัญญา (ปี)	วันกำหนดเริ่มต้น ซื้อขายไฟฟ้า (SCOD)	วันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD)
SPP ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration ที่เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ. แล้ว									
1	บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	150.000	90.000	21		1/10/2538
	บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา*					60.000	3		
	บริษัทฯ ได้รับการขยายอายุสัญญา**					60.000			
	บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา***					60.000	838 วัน		
2	บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการ 2)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	150.000	90.000	21		1/9/2539
	บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา*					60.000	3		
	บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา***					60.000	822 วัน		
3	บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ, Off Gas	171.100	32.000	21		1/4/2540
	บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา*					32.000	3		
	บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา***						364 วัน		
4	บริษัท บางกอก โกเจนเนอเรชั่น จำกัด	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	115.300	90.000	21		4/2/2542
	บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา***					60.000	2 ปี 10 เดือน 25 วัน		
5	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี) จำกัด (โครงการ 1)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	67.680	55.000	23		3/2/2541
	บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา***						696 วัน		
6	บริษัท ไทยออยล์ เพาเวอร์ จำกัด	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.880	41.000	25		1/4/2541
7	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด	อ.เมือง จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	168.000	90.000	21		17/09/2541
	บริษัทฯ ได้รับการขยายอายุสัญญา**					60.000			
	บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา***					60.000	824 วัน		
8	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี) จำกัด (โครงการ 2)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	66.345	55.000	23		18/09/2541
9	บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ ซัพพลาย จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)	อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี	พลังความร้อน	ถ่านหิน, เศษไม้	164.000	90.000	25		12/3/2542
10	บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด (โครงการ 1)	อ.เมือง จ.ระยอง	กังหันก๊าซ	ก๊าซธรรมชาติ	70.000	60.000	25		29/3/2542
11	บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	139.000	90.000	25		19/4/2542
12	บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด (โครงการ 2)	อ.เมือง จ.ระยอง	กังหันก๊าซ	ก๊าซธรรมชาติ	70.000	60.000	25		26/4/2542
13	บริษัท โรจนะเพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 1)	อ.อุทัย จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	131.500	90.000	25		26/5/2542
14	บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ ซัพพลาย จำกัด (มหาชน) (โครงการ 2)	อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี	พลังความร้อน	ถ่านหิน, เศษไม้	164.000	90.000	25		12/7/2542
15	บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด (โครงการ 1)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อน	ถ่านหิน	160.000	90.000	25		1/9/2542

ตารางที่ 3

สถานภาพผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration
(ณ วันที่ 30 เมษายน 2564)

ที่	บริษัท	สถานที่ตั้งโรงไฟฟ้า	ประเภทโรงไฟฟ้า	ประเภทเชื้อเพลิง	กำลังผลิตติดตั้ง (เมกะวัตต์)	ปริมาณพลังไฟฟ้า ตามสัญญา (เมกะวัตต์)	อายุสัญญา (ปี)	วันกำหนดเริ่มต้น ซื้อขายไฟฟ้า (SCOD)	วันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD)
16	บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด (โครงการ 2)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อน	ถ่านหิน	160.000	90.000	25		20/3/2543
17	บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด (โครงการ 1)	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	120.000	90.000	25		4/10/2543
18	บริษัท หนองแค โคเจนเนอเรชั่น จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	131.000	90.000	21		12/10/2543
19	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 1 จำกัด	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	105.000	60.000	21		16/7/2544
20	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 2 จำกัด	อ.เมือง จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	108.000	90.000	21		28/9/2544
21	บริษัท เอ็กโก โคเจนเนอเรชั่น จำกัด	อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	120.000	60.000	21		28/1/2546
22	บริษัท สยามเพาเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)	อ.บ้านค่าย จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	168.430	90.000	25		29/12/2553
23	บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการ 3)	นิคมฯ มาบตาพุด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	77.000	74.000	25		1/6/2555
24	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 3 จำกัด	นิคมฯ อมตะนคร จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	165.820	90.000	25		1/10/2555
25	บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด (โครงการ 2)	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	101.180	90.000	25		12/12/2555
26	บริษัท กัลฟ์ เจพี เคที1 จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	106.200	90.000	25		5/1/2556
27	บริษัท กัลฟ์ เจพี เคที2 จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.300	90.000	25		1/2/2556
28	บริษัท กัลฟ์ เจพี ทีแอลซี จำกัด	อ.เมือง จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	106.200	90.000	25		1/3/2556
29	บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นเอ็นเค จำกัด	อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	107.790	90.000	25		1/4/2556
30	บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นแอลแอล จำกัด	อ.บ้านค่าย จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	124.130	90.000	25		1/5/2556
31	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	108.740	90.000	25		21/6/2556
32	บริษัท บางปะอิน โคเจนเนอเรชั่น จำกัด	นิคมฯ บางปะอิน จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	106.250	90.000	25		28/6/2556
33	บริษัท กัลฟ์ เจพี ซิอาร์เอ็น จำกัด	อ.สามโคก จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	118.890	90.000	25		1/7/2556
34	บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นเค2 จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	109.100	90.000	25		1/10/2556
35	บริษัท โรจนะเพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 2)	อ.อุทัย จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	131.460	90.000	25		18/10/2556
36	บริษัท ราช โคเจนเนอเรชั่น จำกัด	อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	118.500	90.000	25		31/10/2556
37	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 1 จำกัด	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	165.820	90.000	25		1/11/2556
38	บริษัท ราชบุรีเวลด์ส โคเจนเนอเรชั่น จำกัด (โครงการ 1)	นิคมฯ ราชบุรี จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	115.280	90.000	25		1/11/2557
39	บริษัท ราชบุรีเวลด์ส โคเจนเนอเรชั่น จำกัด (โครงการ 2)	นิคมฯ ราชบุรี จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	115.280	90.000	25		1/3/2558
40	บริษัท บี.กริม บีโอพี เพาเวอร์ 1 จำกัด	อ.เมือง จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	90.000	25		29/4/2558
41	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 4 จำกัด	นิคมฯ อมตะนคร จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.902	90.000	25		15/11/2558
42	บริษัท บี.กริม บีโอพี เพาเวอร์ 2 จำกัด	สวนอุตสาหกรรมบางกะดี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.290	90.000	25		1/1/2559
43	บริษัท พีทีทีซี จำกัด	นิคมฯ ลาดกระบัง กรุงเทพฯ	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.900	90.000	25		29/3/2559
44	บริษัท ท็อป เอสพีที จำกัด (โครงการ 1)	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	121.730	90.000	25		1/4/2559
45	บริษัท อ่างทอง เพาเวอร์ จำกัด	อ.ไชโย จ.อ่างทอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	105.506	90.000	25		4/5/2559
46	บริษัท ท็อป เอสพีที จำกัด (โครงการ 2)	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	109.740	90.000	25		1/6/2559
47	บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด	อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	129.320	90.000	25		1/6/2559

ตารางที่ 3

สถานภาพผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration
(ณ วันที่ 30 เมษายน 2564)

ที่	บริษัท	สถานที่ตั้งโรงไฟฟ้า	ประเภทโรงไฟฟ้า	ประเภทเชื้อเพลิง	กำลังผลิตติดตั้ง (เมกะวัตต์)	ปริมาณพลังไฟฟ้า ตามสัญญา (เมกะวัตต์)	อายุสัญญา (ปี)	วันกำหนดเริ่มต้น ซื้อขายไฟฟ้า (SCOD)	วันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD)
48	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 5 จำกัด	นิคมฯ อมตะนคร จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.902	90.000	25		1/6/2559
49	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1 จำกัด	นิคมฯ เหมราชชลบุรี จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.902	90.000	25		1/11/2559
50	บริษัท เอสเอสยูที จำกัด (โครงการ 2)	นิคมฯ บางปู อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	136.350	90.000	25		3/12/2559
51	บริษัท เอสเอสยูที จำกัด (โครงการ 1)	นิคมฯ บางปู อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	136.350	90.000	25		29/12/2559
52	บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเซีย จำกัด	อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	114.350	90.000	25		10/2/2560
53	บริษัท กัลฟ์ วีทีพี จำกัด	นิคมฯ อิสเทิร์น ซิบอร์ด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	140.860	90.000	25		16/5/2560
54	บริษัท โรจนะเพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 3)	สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	111.450	90.000	25		20/6/2560
55	บริษัท บางปะอิน โคเจนเนอเรชั่น จำกัด (โครงการ 2)	นิคมฯ บางปะอิน จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	122.830	90.000	25		29/6/2560
56	บริษัท กัลฟ์ ทีเอส1 จำกัด	นิคมฯ อิสเทิร์น ซิบอร์ด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.260	90.000	25		8/7/2560
57	บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด	อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	121.900	90.000	25		20/7/2560
58	บริษัท กัลฟ์ ทีเอส2 จำกัด	นิคมฯ อิสเทิร์น ซิบอร์ด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.260	90.000	25		1/9/2560
59	บริษัท บ้านโป่ง ยูทิลิตี้ จำกัด (โครงการ 1)	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	135.960	90.000	25		1/10/2560
60	บริษัท บ้านโป่ง ยูทิลิตี้ จำกัด (โครงการ 2)	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	135.960	90.000	25		1/10/2560
61	บริษัท กัลฟ์ ทีเอส3 จำกัด	นิคมฯ เหมราช อิสเทิร์น ซิบอร์ด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	130.200	90.000	25		1/11/2560
62	บริษัท ไออาร์พีซี คลีน เพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 1)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.500	90.000	25		7/11/2560
63	บริษัท ไออาร์พีซี คลีน เพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 2)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.500	90.000	25		15/11/2560
64	บริษัท กัลฟ์ ทีเอส4 จำกัด	นิคมฯ เหมราช อิสเทิร์น ซิบอร์ด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	130.200	90.000	25		1/1/2561
65	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 3 จำกัด	นิคมฯ อมตะซิตี้ จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	142.100	90.000	25		1/2/2561
66	บริษัท กัลฟ์ เอ็นซี จำกัด	อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	126.470	90.000	25		1/3/2561
67	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 4 จำกัด	นิคมฯ อมตะซิตี้ จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	142.100	90.000	25		1/6/2561
68	บริษัท กัลฟ์ บีแอล จำกัด	นิคมฯ บ้านหว้า (ไฮเทค) จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	129.470	90.000	25		1/9/2561
69	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 5 จำกัด	นิคมฯ อมตะซิตี้ จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	142.100	90.000	25		1/10/2561
70	บริษัท กัลฟ์ บีพี จำกัด	นิคมฯ บ้านหว้า (ไฮเทค) จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	129.470	90.000	25		1/11/2561
71	บริษัท กัลฟ์ เอ็นแอลแอล2 จำกัด	เขตประกอบอุตสาหกรรมเหมราชระยอง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	129.517	90.000	25		1/1/2562
72	บริษัท กัลฟ์ เอ็นพีเอ็ม จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.233	90.000	25		1/3/2562
73	บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี1 จำกัด	เขตอุตสาหกรรมสุรนารี จ.นครราชสีมา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	127.449	90.000	25		1/5/2562
74	บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	99.461	90.000	25		1/6/2562
75	บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี2 จำกัด	เขตอุตสาหกรรมสุรนารี จ.นครราชสีมา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	127.449	90.000	25		1/7/2562
				กำลังผลิตรวม	9,380.116	6,317.000			
SPP ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration ตามระเบียบฯ พ.ศ.2550 ที่ลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า แต่ยังไม่ได้เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ.									
76	บริษัท เน็กซ์จีพี เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด	อ.บ้านค่าย จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	98.000	90.000	25	26/4/2565	
				กำลังผลิตรวม	98.000	90.000			

ตารางที่ 3

สถานภาพผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration
(ณ วันที่ 30 เมษายน 2564)

ที่	บริษัท	สถานที่ตั้งโรงไฟฟ้า	ประเภทโรงไฟฟ้า	ประเภทเชื้อเพลิง	กำลังผลิตติดตั้ง (เมกะวัตต์)	ปริมาณพลังไฟฟ้า ตามสัญญา (เมกะวัตต์)	อายุสัญญา (ปี)	วันกำหนดเริ่มต้น ซื้อขายไฟฟ้า (SCOD)	วันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD)
SPP ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration ตามระเบียบฯ พ.ศ.2553 ที่ลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า แต่ยังไม่ได้เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ.									
77	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ราชบุรี) 1 จำกัด	นิคมฯ เวสต์ฟู้ด วัลเลย์ ไทยแลนด์ จ.อ่างทอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	145.000	90.000	25	1/10/2566	
78	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ราชบุรี) 2 จำกัด	นิคมฯ เวสต์ฟู้ด วัลเลย์ ไทยแลนด์ จ.อ่างทอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	145.000	90.000	25	1/12/2566	
				กำลังผลิตรวม	290.000	180.000			
SPP ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration ที่จะสิ้นสุดอายุสัญญาในปี 2562 - 2568 (ก่อสร้างโรงไฟฟ้าใหม่) ที่ลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า แต่ยังไม่ได้เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ.									
79	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 1 จำกัด - RP	นิคมฯ แหลมฉบัง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	145.000	30.000	25	16/7/2565	
80	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด - RP	นิคมฯ อมตะซิตี้ (ชลบุรี) อ.เมือง จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	145.000	30.000	25	17/9/2565	
81	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 2 จำกัด - RP	นิคมฯ อมตะซิตี้ (ชลบุรี) อ.เมือง จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	145.000	30.000	25	28/9/2565	
82	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี) จำกัด (โครงการ 1) - RP	นิคมฯ เอเซีย อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	145.000	30.000	25	31/12/2565	
83	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี) จำกัด (โครงการ 2) - RP	นิคมฯ เอเซีย อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	145.000	30.000	25	31/12/2565	
84	บริษัท บางกอก โคลเจนเนอเรชั่น จำกัด - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	150.100	30.000	25	31/12/2565	
				กำลังผลิตรวม	875.100	180.000			
SPP ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration ที่จะสิ้นสุดอายุสัญญาในปี 2562 - 2568 (ก่อสร้างโรงไฟฟ้าใหม่) ที่ กฟผ. ตอรับซื้อไฟฟ้า และอยู่ระหว่างรอลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ.									
85	บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	56.000	30.000	25	31/3/2565	
86	บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	30.000	25	1/10/2565	
87	บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการ 2) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	30.000	25	1/12/2565	
88	บริษัท เอ็กโก โคลเจนเนอเรชั่น จำกัด - RP	สวนอุตสาหกรรมระยองอินดัสเทรียลปาร์ค อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	124.000	30.000	25	28/1/2567	
89	บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ ซัพพลาย จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1) - RP	ต.พาดูม อ.ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี	พลังความร้อน	ถ่านหิน	98.000	27.000	25	12/3/2567	
90	บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (โครงการ 1) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	30.000	25	29/3/2567	
91	บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน) - RP	สวนอุตสาหกรรมเครือสหพัฒน์ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	78.150	30.000	25	19/4/2567	
92	บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (โครงการ 2) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	30.000	25	26/4/2567	
93	บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด (โครงการ 1) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อน	ถ่านหิน	70.480	30.000	25	1/9/2567	
94	บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด (โครงการ 2) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อน	ถ่านหิน	70.480	30.000	25	20/3/2568	
				กำลังผลิตรวม	945.110	297.000			
กำลังผลิตรวมทั้งหมด					11,588.326	7,064.000			

หมายเหตุ :

* ได้รับการต่ออายุสัญญา ตามมติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพช.) ในการประชุมครั้งที่ 2/2559 (ครั้งที่ 7) เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2559

** ได้มีการขยายอายุสัญญา ออกไปจนถึงวันก่อนวันที่บริษัทฯ ได้ลงนามต่ออายุสัญญากับ กฟผ. (สิ้นสุดวันที่ 14 มิถุนายน 2563) ตามมติ กพช. ในการประชุมเมื่อวันที่ 10 เมษายน 2562 เห็นชอบให้ SPP Firm Cogeneration ที่จะสิ้นสุดอายุสัญญาในปี 2562-2564 สามารถต่ออายุสัญญาได้ไม่เกิน 3 ปี และผ่านการพิจารณาให้ก่อสร้างโรงไฟฟ้าใหม่

*** ได้รับการต่ออายุสัญญา ตั้งแต่วันที่บริษัทฯ ได้ลงนามต่ออายุสัญญากับ กฟผ. จนถึง SCOD ตามที่ผ่านการพิจารณาให้ก่อสร้างโรงไฟฟ้าใหม่ ตามมติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพช.) ในการประชุมครั้งที่ 1/2562 (ครั้งที่ 16) เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2562

RP = SPP ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration ที่จะสิ้นสุดอายุสัญญาในปี 2562 - 2568 (ก่อสร้างโรงไฟฟ้าใหม่)

ตารางที่ 4

สถานภาพผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ที่ใช้พลังงานหมุนเวียน

(ณ วันที่ 30 เมษายน 2564)

ที่	บริษัท	สถานที่ตั้งโรงไฟฟ้า	ประเภทโรงไฟฟ้า	ประเภทเชื้อเพลิง	กำลังผลิตติดตั้ง (เมกะวัตต์)	ปริมาณพลังไฟฟ้า ตามสัญญา (เมกะวัตต์)	อายุสัญญา (ปี)	วันกำหนดเริ่มต้น ซื้อขายไฟฟ้า (SCOD)	วันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD)
SPP ประเภทสัญญา Firm พลังงานหมุนเวียน ที่เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ. แล้ว									
1*	บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 3 จำกัด	อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	แกลบและเศษไม้	47.400	41.000	25 ปี 7 เดือน 24 วัน		21/4/2542
2*	บริษัท บีเอ็มพี เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)	อ.วัดสิงห์ จ.ชัยนาท	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	แกลบ	6.000	5.000	26 ปี 7 เดือน 6 วัน		9/9/2544
3	บริษัท ร้อยเอ็ด กรีน จำกัด	อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	แกลบ	9.900	8.800	21		29/5/2546
4*	บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด	อ.ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	เปลือกไม้,เศษไม้,Black Liquor	87.200	50.000	23 ปี 11 เดือน 10 วัน		5/11/2546
5*	บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด (โครงการ 2)	อ.ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	Black Liquor	32.900	25.000	23 ปี 10 เดือน 13 วัน		2/12/2546
6	บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด (โครงการ 1)	อ.ด่านช้าง จ.สุพรรณบุรี	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ขาน้อย เปลือกไม้ แกลบ	48.000	25.000	21		15/7/2547
	บริษัทฯ ขอขายเพิ่ม					2.000			1/7/2548
7	บริษัท มิตรผล ไบโอ เพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 1)	อ.กุฉีชัย จ.ชัยภูมิ	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ขาน้อย เปลือกไม้ แกลบ	56.900	29.000	21		6/9/2547
8*	บริษัท เอ.ที. ไบโอ พาวเวอร์ จำกัด (จ.พิจิตร)	อ.บางมูลนาก จ.พิจิตร		แกลบ	22.500	20.000	24 ปี 1 เดือน 25 วัน		21/12/2548
9	บริษัท กัลป์ ยะลา กรีน จำกัด	อ.เมือง จ.ยะลา	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	เศษไม้ยางพารา	23.000	20.200	25		28/11/2549
10*	บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (โครงการ 1)	อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	กากอ้อย และชีวมวลอื่นๆ	30.000	20.000	19 ปี 11 เดือน 19 วัน		26/12/2549
11*	บริษัท มุ่งเจริญกรีนเพาเวอร์ จำกัด	อ.เมือง จ.สุรินทร์	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	แกลบ	9.900	8.000	18 ปี 8 เดือน 22 วัน		23/1/2550
12*	บริษัท สุราษฎร์ธานี กรีน เอ็นเนอร์ยี จำกัด	อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ทะลายปาล์ม ใบปาล์ม กะลาปาล์ม	9.900	8.800	22 ปี 5 เดือน 2 วัน		13/9/2550
13	บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด (โครงการ 2)	อ.ด่านช้าง จ.สุพรรณบุรี	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	กากอ้อย	11.400	10.000	25		13/11/2552
	บริษัทฯ ขอขายเพิ่ม					0.800			1/9/2555
14	บริษัท มิตรผล ไบโอ เพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 2)	อ.กุฉีชัย จ.ชัยภูมิ	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	กากอ้อย	11.400	10.000	25		13/11/2552
15*	บริษัท มุ่งเจริญ ไบโอแมส จำกัด	อ.เมือง จ.สุรินทร์	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	แกลบ เศษไม้ เปลือกไม้สับ	17.000	15.500	18 ปี 5 เดือน 10 วัน		5/9/2555
16	บริษัท ผลิตไฟฟ้าครบุรี จำกัด	อ.ครบุรี จ.นครราชสีมา	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	กากอ้อย	35.000	22.000	25		2/1/2558
17**	บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ภูหลวง) จำกัด (โครงการ 2)	อ.วังสะพุง จ.เลย	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	กากอ้อย	26.000	21.000	14 ปี 7 เดือน 23 วัน		7/8/2561
18	บริษัท บัวใหญ่ ไบโอ เพาเวอร์ จำกัด	อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	แกลบ เปลือกไม้ เศษไม้สับ	55.000	25.000	25		2/6/2563
19**	บริษัท อุทองกรีนพาวเวอร์ จำกัด	อ.อุทอง จ.สุพรรณบุรี	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	แกลบ เปลือกไม้ ไม้สับ ฟางข้าว	25.900	24.000	17 ปี 2 เดือน 5 วัน		25/8/2563
				กำลังผลิตรวม	565.300	391.100			

ตารางที่ 4

สถานภาพผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ที่ใช้พลังงานหมุนเวียน

(ณ วันที่ 30 เมษายน 2564)

ที่	บริษัท	สถานที่ตั้งโรงไฟฟ้า	ประเภทโรงไฟฟ้า	ประเภทเชื้อเพลิง	กำลังผลิตติดตั้ง (เมกะวัตต์)	ปริมาณพลังไฟฟ้า ตามสัญญา (เมกะวัตต์)	อายุสัญญา (ปี)	วันกำหนดเริ่มต้น ซื้อขายไฟฟ้า (SCOD)	วันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD)
SPP ประเภทสัญญา Firm พลังงานหมุนเวียน ในแบบ SPP Hybrid Firm ที่ลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า แต่ยังไม่ได้เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ.									
20	บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (อุเวียง) จำกัด	อ.หนองเรือ จ.ขอนแก่น	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ขานอ้อย ใบอ้อย)	24.000	16.000	20	1/12/2564	
21	บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด	อ.พิมาย จ.นครราชสีมา	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (กากอ้อย ชันไม้สับ)	22.000	13.840	20	27/8/2565	
22	บริษัท ทิพย์พิจิตร ไฮบริดเอนเนอจี จำกัด	อ.ตะพานหิน อ.บางมูลนาก อ.ทับคล้อ จ.พิจิตร	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ไม้สับ ขานอ้อย ใบอ้อย แกลบ)	26.000	21.000	20	27/8/2565	
23	บริษัท ทิพย์สุโขทัย ไฮบริดเอนเนอจี จำกัด	อ.ศรีสขาลัย จ.สุโขทัย	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ไม้สับ ขานอ้อย)	17.000	13.290	20	30/12/2565	
24	บริษัท ไบโอ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด (คลองขลุง)	อ.คลองขลุง จ.กำแพงเพชร	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน, โรงไฟฟ้าพลังแสงอาทิตย์	ชีวมวล (ไม้ซีก RDF) / พลังงานแสงอาทิตย์	20.000	13.310	20	31/12/2565	
25	บริษัท ไฟฟ้าสุรินทร์ จำกัด	อ.ปราสาท จ.สุรินทร์	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (กากอ้อย)	22.000	11.290	20	31/12/2565	
26	บริษัท เอชีอี โซลาร์ จำกัด (นาบอน 1)	อ.นาบอน จ.นครศรีธรรมราช	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ไม้ซีกเชื้อเพลิง RDF)	25.000	21.500	20	31/12/2565	
27	บริษัท ไบโอ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด (นาบอน 2)	อ.นาบอน จ.นครศรีธรรมราช	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ไม้ซีกเชื้อเพลิง RDF)	25.000	21.500	20	31/12/2565	
28	บริษัท บลู โซลาร์ฟาร์ม 1 จำกัด	อ.บางปลาม้า จ.สุพรรณบุรี	โรงไฟฟ้าพลังแสงอาทิตย์	พลังงานแสงอาทิตย์	35.600	12.000	20	31/12/2565	
29	บริษัท ซุปเปอร์ โซลาร์ เอนเนอจี จำกัด	อ.อรัญประเทศ จ.สระแก้ว	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน, โรงไฟฟ้าพลังแสงอาทิตย์	ก๊าซชีวภาพ/พลังงานแสงอาทิตย์	32.000	16.000	20	31/12/2565	
กำลังผลิตรวม					248.600	159.730			
กำลังผลิตรวมทั้งหมด					813.900	550.830			

หมายเหตุ :

*บริษัทฯ เปลี่ยนรูปแบบการรับซื้อไฟฟ้าเป็นแบบ Feed-in Tariff (FIT) ตามประกาศ กกพ. เรื่อง การกำกับอัตราสำหรับผู้ผลิตไฟฟ้าชีวมวลรายเล็ก พ.ศ. 2563 เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2563

**บริษัทฯ ได้ลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าประเภท Firm โดยเปลี่ยนรูปแบบการรับซื้อไฟฟ้าเป็นแบบ FIT ตามประกาศ กกพ. เรื่อง การกำกับอัตราสำหรับผู้ผลิตไฟฟ้าชีวมวลรายเล็ก พ.ศ. 2563 พร้อมทั้งยกเลิกสัญญาซื้อขายไฟฟ้าประเภท Non-Firm เดิม