

ตารางที่ 3

สถานภาพผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration
(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563)

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) บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา* บริษัทฯ ได้รับการขยายอายุสัญญา** บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา***	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	150.000	90.000	21		1/10/2538
2	บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการ 2) บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา* บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา***	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	150.000	90.000	21		1/9/2539
3	บริษัท ทีพีที ไบโครบิโกลอส จำกัด (มหาชน) ปรับลดปริมาณพลังไฟฟ้าตามสัญญา ปรับลดปริมาณพลังไฟฟ้าตามสัญญา บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา*	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อน	ถ่านหิน	55.000	12.000	21		1/2/2540
4	บริษัท ทีพีที ไบโครบิโกลอส จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1) บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา*	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ, Off Gas	171.100	32.000	21		1/4/2540
5	บริษัท บางกอก โกลบอล เคมิคอล จำกัด บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา***	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	115.300	90.000	21		4/2/2542
6	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี) จำกัด (โครงการ 1)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	67.680	55.000	23		3/2/2541
7	บริษัท ไทยออยล์ เพาเวอร์ จำกัด	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.880	41.000	25		1/4/2541
8	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด บริษัทฯ ได้รับการขยายอายุสัญญา** บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา***	อ.เมือง จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	168.000	90.000	21		17/09/2541
9	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี) จำกัด (โครงการ 2)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	66.345	55.000	23		18/09/2541
10	บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ ซัพพลาย จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)	อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี	พลังความร้อน	ถ่านหิน, เศษไม้	164.000	90.000	25		12/3/2542
11	บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด (โครงการ 1)	อ.เมือง จ.ระยอง	กังหันก๊าซ	ก๊าซธรรมชาติ	70.000	60.000	25		29/3/2542
12	บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	139.000	90.000	25		19/4/2542
13	บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด (โครงการ 2)	อ.เมือง จ.ระยอง	กังหันก๊าซ	ก๊าซธรรมชาติ	70.000	60.000	25		26/4/2542
14	บริษัท โรจนะเพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 1)	อ.อุทัย จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	131.500	90.000	25		26/5/2542
15	บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ ซัพพลาย จำกัด (มหาชน) (โครงการ 2)	อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี	พลังความร้อน	ถ่านหิน, เศษไม้	164.000	90.000	25		12/7/2542
16	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 31 ธันวาคม 2563)

ที่	บริษัท	สถานที่ตั้งโรงไฟฟ้า	ประเภทโรงไฟฟ้า	ประเภทเชื้อเพลิง	กำลังผลิตติดตั้ง (เมกะวัตต์)	ปริมาณพลังไฟฟ้า ตามสัญญา (เมกะวัตต์)	อายุสัญญา (ปี)	วันกำหนดเริ่มต้น ซื้อขายไฟฟ้า (SCOD)	วันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD)
17	บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด (โครงการ 2)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อน	ถ่านหิน	160.000	90.000	25		20/3/2543
18	บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด (โครงการ 1)	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	120.000	90.000	25		4/10/2543
19	บริษัท หนองแค โคเจนเนอเรชั่น จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	131.000	90.000	21		12/10/2543
20	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 1 จำกัด	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	105.000	60.000	21		16/7/2544
21	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 2 จำกัด	อ.เมือง จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	108.000	90.000	21		28/9/2544
22	บริษัท เอ็กโก โคเจนเนอเรชั่น จำกัด	อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	120.000	60.000	21		28/1/2546
23	บริษัท สยามเพาเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)	อ.บ้านค่าย จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	168.430	90.000	25		29/12/2553
24	บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการ 3)	นิคมฯ มาบตาพุด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	77.000	74.000	25		1/6/2555
25	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 3 จำกัด	นิคมฯ อมตะนคร จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	165.820	90.000	25		1/10/2555
26	บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด (โครงการ 2)	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	101.180	90.000	25		12/12/2555
27	บริษัท กัลฟ์ เจพี เคพี 1 จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	106.200	90.000	25		5/1/2556
28	บริษัท กัลฟ์ เจพี เคพี 2 จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.300	90.000	25		1/2/2556
29	บริษัท กัลฟ์ เจพี ทีแอลซี จำกัด	อ.เมือง จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	106.200	90.000	25		1/3/2556
30	บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นเอ็นเค จำกัด	อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	107.790	90.000	25		1/4/2556
31	บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นแอลแอล จำกัด	อ.บ้านค่าย จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	124.130	90.000	25		1/5/2556
32	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	108.740	90.000	25		21/6/2556
33	บริษัท บางปะอิน โคเจนเนอเรชั่น จำกัด	นิคมฯ บางปะอิน จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	106.250	90.000	25		28/6/2556
34	บริษัท กัลฟ์ เจพี ซีอาร์เอ็น จำกัด	อ.สามโคก จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	118.890	90.000	25		1/7/2556
35	บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นเค 2 จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	109.100	90.000	25		1/10/2556
36	บริษัท โรจนะเพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 2)	อ.อุทัย จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	131.460	90.000	25		18/10/2556
37	บริษัท ราช โคเจนเนอเรชั่น จำกัด	อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	118.500	90.000	25		31/10/2556
38	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 1 จำกัด	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	165.820	90.000	25		1/11/2556
39	บริษัท ราชบุรีเวิลด์ โคเจนเนอเรชั่น จำกัด (โครงการ 1)	นิคมฯ ราชบุรี จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	115.280	90.000	25		1/11/2557
40	บริษัท ราชบุรีเวิลด์ โคเจนเนอเรชั่น จำกัด (โครงการ 2)	นิคมฯ ราชบุรี จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	115.280	90.000	25		1/3/2558
41	บริษัท บี.กริม บีไอพี เพาเวอร์ 1 จำกัด	อ.เมือง จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	90.000	25		29/4/2558
42	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 4 จำกัด	นิคมฯ อมตะนคร จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.902	90.000	25		15/11/2558
43	บริษัท บี.กริม บีไอพี เพาเวอร์ 2 จำกัด	สวนอุตสาหกรรมบางกะดี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.290	90.000	25		1/1/2559
44	บริษัท พีพีทีซี จำกัด	นิคมฯ ลาดกระบัง กรุงเทพฯ	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.900	90.000	25		29/3/2559
45	บริษัท ท็อป เอสพีที จำกัด (โครงการ 1)	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	121.730	90.000	25		1/4/2559
46	บริษัท อ่างทอง เพาเวอร์ จำกัด	อ.ไชโย จ.อ่างทอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	105.506	90.000	25		4/5/2559
47	บริษัท ท็อป เอสพีที จำกัด (โครงการ 2)	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	109.740	90.000	25		1/6/2559
48	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 31 ธันวาคม 2563)

ที่	บริษัท	สถานที่ตั้งโรงไฟฟ้า	ประเภทโรงไฟฟ้า	ประเภทเชื้อเพลิง	กำลังผลิตติดตั้ง (เมกะวัตต์)	ปริมาณพลังไฟฟ้า ตามสัญญา (เมกะวัตต์)	อายุสัญญา (ปี)	วันกำหนดเริ่มต้น ซื้อขายไฟฟ้า (SCOD)	วันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD)
49	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 5 จำกัด	นิคมฯ อมตะนคร จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.902	90.000	25		1/6/2559
50	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1 จำกัด	นิคมฯ เหมราชชลบุรี จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.902	90.000	25		1/11/2559
51	บริษัท เอสเอสยูที่ จำกัด (โครงการ 2)	นิคมฯ บางปู อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	136.350	90.000	25		3/12/2559
52	บริษัท เอสเอสยูที่ จำกัด (โครงการ 1)	นิคมฯ บางปู อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	136.350	90.000	25		29/12/2559
53	บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเชีย จำกัด	อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	114.350	90.000	25		10/2/2560
54	บริษัท กัลฟ์ วีทีพี จำกัด	นิคมฯ อีสเทิร์น ซิบอร์ด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	140.860	90.000	25		16/5/2560
55	บริษัท โรจนะเพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 3)	สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	111.450	90.000	25		20/6/2560
56	บริษัท บางปะอิน โคเจนเนอเรชั่น จำกัด (โครงการ 2)	นิคมฯ บางปะอิน จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	122.830	90.000	25		29/6/2560
57	บริษัท กัลฟ์ ทีเอส1 จำกัด	นิคมฯ อีสเทิร์น ซิบอร์ด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.260	90.000	25		8/7/2560
58	บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด	อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	121.900	90.000	25		20/7/2560
59	บริษัท กัลฟ์ ทีเอส2 จำกัด	นิคมฯ อีสเทิร์น ซิบอร์ด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.260	90.000	25		1/9/2560
60	บริษัท บ้านโป่ง ยูทิลิตี้ จำกัด (โครงการ 1)	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	135.960	90.000	25		1/10/2560
61	บริษัท บ้านโป่ง ยูทิลิตี้ จำกัด (โครงการ 2)	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	135.960	90.000	25		1/10/2560
62	บริษัท กัลฟ์ ทีเอส3 จำกัด	นิคมฯ เหมราช อีสเทิร์น ซิบอร์ด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	130.200	90.000	25		1/11/2560
63	บริษัท ไออาร์พีซี คลีน เพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 1)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.500	90.000	25		7/11/2560
64	บริษัท ไออาร์พีซี คลีน เพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 2)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.500	90.000	25		15/11/2560
65	บริษัท กัลฟ์ ทีเอส4 จำกัด	นิคมฯ เหมราช อีสเทิร์น ซิบอร์ด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	130.200	90.000	25		1/1/2561
66	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 3 จำกัด	นิคมฯ อมตะซิตี้ จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	142.100	90.000	25		1/2/2561
67	บริษัท กัลฟ์ เอ็นวี จำกัด	อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	126.470	90.000	25		1/3/2561
68	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 4 จำกัด	นิคมฯ อมตะซิตี้ จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	142.100	90.000	25		1/6/2561
69	บริษัท กัลฟ์ บีแอล จำกัด	นิคมฯ บ้านหว้า (ไฮเทค) จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	129.470	90.000	25		1/9/2561
70	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 5 จำกัด	นิคมฯ อมตะซิตี้ จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	142.100	90.000	25		1/10/2561
71	บริษัท กัลฟ์ บีพี จำกัด	นิคมฯ บ้านหว้า (ไฮเทค) จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	129.470	90.000	25		1/11/2561
72	บริษัท กัลฟ์ เอ็นแอลแอล2 จำกัด	เขตประกอบอุตสาหกรรมเหมราชระยอง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	129.517	90.000	25		1/1/2562
73	บริษัท กัลฟ์ เอ็นพีเอ็ม จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.233	90.000	25		1/3/2562
74	บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี1 จำกัด	เขตอุตสาหกรรมสุรนารี จ.นครราชสีมา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	127.449	90.000	25		1/5/2562
75	บริษัท เบ็กไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	99.461	90.000	25		1/6/2562
76	บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี2 จำกัด	เขตอุตสาหกรรมสุรนารี จ.นครราชสีมา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	127.449	90.000	25		1/7/2562
				กำลังผลิตรวม	9,435.116	6,326.500			
SPP ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration ตามระเบียบฯ พ.ศ.2550 ที่ลงนามสัญญาแล้ว แต่ยังไม่ได้เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ.									
77	บริษัท เน็กซ์ซิฟ เอ็นเนอร์จี้ 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 31 ธันวาคม 2563)

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 ที่ลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าก่อน EIA และสัญญาฯยังไม่มีผลบังคับใช้ แต่ยังไม่ได้เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ.									
78	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ราชบุรี) 1 จำกัด	นิคมฯ เวสต์ฟู้ด วิลเลจ ไทยแลนด์ จ.อ่างทอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.902	90.000	25	1/10/2566	
79	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ราชบุรี) 2 จำกัด	นิคมฯ เวสต์ฟู้ด วิลเลจ ไทยแลนด์ จ.อ่างทอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.902	90.000	25	1/12/2566	
กำลังผลิตรวม					227.804	180.000			
SPP ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration ที่จะสิ้นสุดอายุสัญญาในปี 2562 - 2568 (ก่อสร้างโรงไฟฟ้าใหม่) ที่ลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า แต่ยังไม่ได้เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ.									
80	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 1 จำกัด - RP	นิคมฯ แหลมฉบัง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	145.000	30.000	25	16/7/2565	
81	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด - RP	นิคมฯ อมตะซีดี (ชลบุรี) อ.เมือง จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	145.000	30.000	25	17/9/2565	
82	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 2 จำกัด - RP	นิคมฯ อมตะซีดี (ชลบุรี) อ.เมือง จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	145.000	30.000	25	28/9/2565	
83	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	
84	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	
85	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.									
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 เนชั่นเนล เพาเวอร์ ซัพพลาย จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1) - RP	ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี	พลังความร้อน	ถ่านหิน	98.000	27.000	25	12/3/2567	
90	บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด (โครงการ 1) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	30.000	25	29/3/2567	
91	บริษัท สทโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน) - RP	สวนอุตสาหกรรมเครือสหพัฒน์ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	78.150	30.000	25	19/4/2567	
92	บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด (โครงการ 2) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	30.000	25	26/4/2567	
93	บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด (โครงการ 1) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อน	ถ่านหิน	70.480	30.000	25	1/9/2567	
94	บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด (โครงการ 2) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อน	ถ่านหิน	70.480	30.000	25	20/3/2568	
กำลังผลิตรวม					889.110	267.000			
กำลังผลิตรวมทั้งหมด					11,525.130	7,043.500			

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 31 ธันวาคม 2563)

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 เนชั่นเนล 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 เนชั่นเนล 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 เนชั่นเนล 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 ไบโอมอส 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 บัวใหญ่ ไบโอ เพาเวอร์ จำกัด	อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	แกลบ เปลือกไม้ เศษไม้สับ	55.000	25.000	25		2/6/2563
18**	บริษัท อู่ทองกรีนพาวเวอร์ จำกัด	อ.อู่ทอง จ.สุพรรณบุรี	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	แกลบ เปลือกไม้ ไม้สับ ฟางข้าว	25.900	24.000	17 ปี 2 เดือน 5 วัน		25/8/2563
				กำลังผลิตรวม	539.300	370.100			
SPP ประเภทสัญญา Firm พลังงานหมุนเวียน ในแบบ SPP Hybrid Firm ที่ลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า แต่ยังไม่ได้เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ.									
18	บริษัท อุดสาหกรรมโคราช จำกัด	อ.พิมาย จ.นครราชสีมา	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (กากอ้อย ชีวมวล)	22.000	13.840	20	27/8/2565	
19	บริษัท บางไทร ภูมิพัฒน์ 20 จำกัด	อ.ตะพานหิน อ.บางมูลนาก อ.ทับคล้อ จ.พิจิตร	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ไม้สับ ขาน้อย ใบอ้อย แกลบ)	26.000	21.000	20	27/8/2565	
				กำลังผลิตรวม	48.000	34.840			
SPP ประเภทสัญญา Firm พลังงานหมุนเวียน ในแบบ SPP Hybrid Firm ที่ผ่านการพิจารณาคัดเลือกจาก กฟผ. และอยู่ระหว่างรอลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ.									
20	บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (กุเวียง) จำกัด	อ.หนองเรือ จ.ขอนแก่น	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ขาน้อย ใบอ้อย)	24.000	16.000	20	1/12/2564	

ตารางที่ 4

สถานภาพผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ที่ใช้พลังงานหมุนเวียน
(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563)

ที่	บริษัท	สถานที่ตั้งโรงไฟฟ้า	ประเภทโรงไฟฟ้า	ประเภทเชื้อเพลิง	กำลังผลิตติดตั้ง (เมกะวัตต์)	ปริมาณพลังงานไฟฟ้า ตามสัญญา (เมกะวัตต์)	อายุสัญญา (ปี)	วันกำหนดเริ่มต้น ซื้อขายไฟฟ้า (SCOD)	วันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD)
21	บริษัท ไปโอ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด (คลองขลุง)	อ.คลองขลุง จ.กำแพงเพชร	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน, โรงไฟฟ้าพลังแสงอาทิตย์	ชีวมวล (ไม้เชื้อเพลิง RDF) / พลังงานแสงอาทิตย์	20.000	13.310	20	31/12/2565	
22	บริษัท ไฟฟ้าสุรินทร์ จำกัด	อ.ปราสาท จ.สุรินทร์	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (กากอ้อย)	22.000	11.290	20	ไม่เกิน 31/12/2565	
23	บริษัท บางไทร ภูมิพัฒน์ 16 จำกัด	อ.ศรีณรงค์ จ.สุโขทัย	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ไม้สับ ชานอ้อย)	17.000	13.290	20	ไม่เกิน 31/12/2565	
24	บริษัท เอซีอี โซลาร์ จำกัด (นาบอน 1)	อ.นาบอน จ.นครศรีธรรมราช	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ไม้ซิป RDF)	25.000	21.500	20	ไม่เกิน 31/12/2565	
25	บริษัท ไปโอ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด (นาบอน 2)	อ.นาบอน จ.นครศรีธรรมราช	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ไม้ซิป RDF)	25.000	21.500	20	ไม่เกิน 31/12/2565	
26	บริษัท ไทยโก้ เทคโนโลยี จำกัด (กระบี่)	อ.คลองท่อม จ.กระบี่	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ยางพารา ปาล์ม RDF)	30.000	24.000	20	ไม่เกิน 31/12/2565	
27	บริษัท ไทยโก้ เทคโนโลยี จำกัด (ปะทิว-ชุมพร)	อ.ปะทิว จ.ชุมพร	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ยางพารา ปาล์ม RDF)	20.000	16.000	20	ไม่เกิน 31/12/2565	
28	บริษัท ไทยโก้ เทคโนโลยี จำกัด (อุดรธานี)	อ.หนองหาน จ.อุดรธานี	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ยางพารา มันสำปะหลัง ปาล์ม RDF)	20.000	16.000	20	ไม่เกิน 31/12/2565	
29	บริษัท เอซีอี โซลาร์ จำกัด (ระนอง)	อ.เมือง จ.ระนอง	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ไม้ซิป RDF)	23.000	20.000	20	ไม่เกิน 31/12/2565	
30	บริษัท ไทยโก้ เทคโนโลยี จำกัด (สวี-ชุมพร)	อ.สวี จ.ชุมพร	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ยางพารา ปาล์ม RDF)	16.000	13.850	20	ไม่เกิน 31/12/2565	
31	บริษัท บลู โซลาร์ฟาร์ม 1 จำกัด	อ.บางปลาม้า จ.สุพรรณบุรี	โรงไฟฟ้าพลังแสงอาทิตย์	พลังงานแสงอาทิตย์	35.600	12.000	20	ไม่เกิน 31/12/2565	
32	บริษัท ซุปเปอร์ โซลาร์ เอนเนอร์ยี จำกัด	อ.อรัญประเทศ จ.สระแก้ว	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน, โรงไฟฟ้าพลังแสงอาทิตย์	ก๊าซชีวภาพ/พลังงานแสงอาทิตย์	32.000	16.000	20	ไม่เกิน 31/12/2565	
33	บริษัท พีเอสที เอนเนอร์ยี 1 จำกัด	อ.เมือง จ.แพร่	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ไม้สับ แกลบ ไม้ไผ่)	30.000	23.420	20	ไม่เกิน 31/12/2565	
กำลังผลิตรวม					339.600	238.160			
กำลังผลิตรวมทั้งหมด					926.900	643.100			

หมายเหตุ :

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

**กฟผ. และบริษัท อุทกกรีนพาวเวอร์ จำกัด ได้ลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าประเภท Firm เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2563 โดยเปลี่ยนรูปแบบการรับซื้อไฟฟ้าเป็นแบบ FIT ตามประกาศ กกพ. เรื่อง การกำกับอัตราสำหรับผู้ผลิตไฟฟ้าชีวมวลรายเล็ก พ.ศ. 2563

พร้อมทั้งยกเลิกสัญญาซื้อขายไฟฟ้าประเภท Non-Firm เดิมที่ทำไว้กับ กฟผ. เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560