

ตารางที่ 3

สถานภาพผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration
(ณ วันที่ 31 มีนาคม 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***	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	150.000	90.000 60.000	21 3		1/10/2538
2	บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการ 2) บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา*	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	150.000	90.000 60.000	21 3		1/9/2539
3	บริษัท ทีพีที ไบโครบิโอแก๊ส จำกัด (มหาชน) ปรับลดปริมาณพลังไฟฟ้าตามสัญญา ปรับลดปริมาณพลังไฟฟ้าตามสัญญา บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา*	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อน	ถ่านหิน	55.000	12.000 10.000 9.500	21 3		1/2/2540 1/8/2541 1/9/2552
4	บริษัท ทีพีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1) บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา*	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ, Off Gas	171.100	32.000 32.000	21 3		1/4/2540
5	บริษัท บางกอก โคลเจนเนอเรชั่น จำกัด บริษัทฯ ได้รับการต่ออายุสัญญา**	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	115.300	90.000 60.000	21 2 ปี 10 เดือน 25 วัน		4/2/2542
6	บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 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***	อ.เมือง จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	168.000	90.000 60.000	21		17/09/2541
9	บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด (โครงการ 2)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	66.345	55.000	23		18/09/2541
10	บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ ซัพพลาย จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)	อ.ศรีมหาโพธิ์ 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 โรจนเพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 1)	อ.อุทัย จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	131.500	90.000	25		26/5/2542
15	บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ ซัพพลาย จำกัด (มหาชน) (โครงการ 2)	อ.ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี	พลังความร้อน	ถ่านหิน, เศษไม้	164.000	90.000	25		12/7/2542
16	บริษัท สมุทรปราการ โคลเจนเนอเรชั่น จำกัด	อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	128.000	90.000	21		23/8/2542
17	บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด (โครงการ 1)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อน	ถ่านหิน	160.000	90.000	25		1/9/2542
18	บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด (โครงการ 2)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อน	ถ่านหิน	160.000	90.000	25		20/3/2543
19	บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด (โครงการ 1)	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	120.000	90.000	25		4/10/2543

ตารางที่ 3

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

ที่	บริษัท	สถานที่ตั้งโรงไฟฟ้า	ประเภทโรงไฟฟ้า	ประเภทเชื้อเพลิง	กำลังผลิตติดตั้ง (เมกะวัตต์)	ปริมาณพลังไฟฟ้า ตามสัญญา (เมกะวัตต์)	อายุสัญญา (ปี)	วันกำหนดเริ่มต้น ซื้อขายไฟฟ้า (SCOD)	วันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD)
20	บริษัท หนองแค โคนเจนเนอเรชั่น จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	131.000	90.000	21		12/10/2543
21	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 1 จำกัด	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	105.000	60.000	21		16/7/2544
22	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 2 จำกัด	อ.เมือง จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	108.000	90.000	21		28/9/2544
23	บริษัท เอ็กโก โคนเจนเนอเรชั่น จำกัด	อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	120.000	60.000	21		28/1/2546
24	บริษัท สยามเพาเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)	อ.บ้านค่าย จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	168.430	90.000	25		29/12/2553
25	บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการ 3)	นิคมฯ มาบตาพุด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	77.000	74.000	25		1/6/2555
26	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 3 จำกัด	นิคมฯ อมตะนคร จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	165.820	90.000	25		1/10/2555
27	บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด (โครงการ 2)	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	101.180	90.000	25		12/12/2555
28	บริษัท กัลฟ์ เจพี เคพี1 จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	106.200	90.000	25		5/1/2556
29	บริษัท กัลฟ์ เจพี เคพี2 จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.300	90.000	25		1/2/2556
30	บริษัท กัลฟ์ เจพี ทีแอลซี จำกัด	อ.เมือง จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	106.200	90.000	25		1/3/2556
31	บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นเอ็นเค จำกัด	อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	107.790	90.000	25		1/4/2556
32	บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นแอลแอล จำกัด	อ.บ้านค่าย จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	124.130	90.000	25		1/5/2556
33	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	108.740	90.000	25		21/6/2556
34	บริษัท บางปะอิน โคนเจนเนอเรชั่น จำกัด	นิคมฯ บางปะอิน จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	106.250	90.000	25		28/6/2556
35	บริษัท กัลฟ์ เจพี ซีอาร์เอ็น จำกัด	อ.สามโคก จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	118.890	90.000	25		1/7/2556
36	บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นเค2 จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	109.100	90.000	25		1/10/2556
37	บริษัท โรจนะเพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 2)	อ.อุทัย จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	131.460	90.000	25		18/10/2556
38	บริษัท ราช โคนเจนเนอเรชั่น จำกัด	อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	118.500	90.000	25		31/10/2556
39	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 1 จำกัด	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	165.820	90.000	25		1/11/2556
40	บริษัท ราชบุรีเวอลด์ โคนเจนเนอเรชั่น จำกัด (โครงการ 1)	นิคมฯ ราชบุรี จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	115.280	90.000	25		1/11/2557
41	บริษัท ราชบุรีเวอลด์ โคนเจนเนอเรชั่น จำกัด (โครงการ 2)	นิคมฯ ราชบุรี จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	115.280	90.000	25		1/3/2558
42	บริษัท บี.กริม บีไอพี เพาเวอร์ 1 จำกัด	อ.เมือง จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	90.000	25		29/4/2558
43	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 4 จำกัด	นิคมฯ อมตะนคร จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.902	90.000	25		15/11/2558
44	บริษัท บี.กริม บีไอพี เพาเวอร์ 2 จำกัด	สวนอุตสาหกรรมบางกะดี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.290	90.000	25		1/1/2559
45	บริษัท พีพีทีซี จำกัด	นิคมฯ ลาดกระบัง กรุงเทพฯ	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.900	90.000	25		29/3/2559
46	บริษัท ท็อป เอสพีที จำกัด (โครงการ 1)	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	121.730	90.000	25		1/4/2559
47	บริษัท อ่างทอง เพาเวอร์ จำกัด	อ.ไชโย จ.อ่างทอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	105.506	90.000	25		4/5/2559
48	บริษัท ท็อป เอสพีที จำกัด (โครงการ 2)	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	109.740	90.000	25		1/6/2559
49	บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด	อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	129.320	90.000	25		1/6/2559
50	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 5 จำกัด	นิคมฯ อมตะนคร จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.902	90.000	25		1/6/2559
51	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1 จำกัด	นิคมฯ เหมราชชลบุรี จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.902	90.000	25		1/11/2559

ตารางที่ 3

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

ที่	บริษัท	สถานที่ตั้งโรงไฟฟ้า	ประเภทโรงไฟฟ้า	ประเภทเชื้อเพลิง	กำลังผลิตติดตั้ง (เมกะวัตต์)	ปริมาณพลังไฟฟ้า ตามสัญญา (เมกะวัตต์)	อายุสัญญา (ปี)	วันกำหนดเริ่มต้น ซื้อขายไฟฟ้า (SCOD)	วันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD)
52	บริษัท เอสเอสยูที จำกัด (โครงการ 2)	นิคม บางปู อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	136.350	90.000	25		3/12/2559
53	บริษัท เอสเอสยูที จำกัด (โครงการ 1)	นิคม บางปู อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	136.350	90.000	25		29/12/2559
54	บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเซีย จำกัด	อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	114.350	90.000	25		10/2/2560
55	บริษัท กัลฟ์ วิทีพี จำกัด	นิคม อีสเทิร์น ซีบอร์ด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	140.860	90.000	25		16/5/2560
56	บริษัท โรจนะเพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 3)	สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	111.450	90.000	25		20/6/2560
57	บริษัท บางปะอิน โคเจนเนอเรชั่น จำกัด (โครงการ 2)	นิคม บางปะอิน จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	122.830	90.000	25		29/6/2560
58	บริษัท กัลฟ์ ทีเอส1 จำกัด	นิคม อีสเทิร์น ซีบอร์ด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.260	90.000	25		8/7/2560
59	บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด	อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	121.900	90.000	25		20/7/2560
60	บริษัท กัลฟ์ ทีเอส2 จำกัด	นิคม อีสเทิร์น ซีบอร์ด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.260	90.000	25		1/9/2560
61	บริษัท บ้านโป่ง ยูทิลิตี้ จำกัด (โครงการ 1)	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	135.960	90.000	25		1/10/2560
62	บริษัท บ้านโป่ง ยูทิลิตี้ จำกัด (โครงการ 2)	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	135.960	90.000	25		1/10/2560
63	บริษัท กัลฟ์ ทีเอส3 จำกัด	นิคม เหมราช อีสเทิร์น ซีบอร์ด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	130.200	90.000	25		1/11/2560
64	บริษัท ไออาร์พีซี คลีน เพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 1)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.500	90.000	25		7/11/2560
65	บริษัท ไออาร์พีซี คลีน เพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 2)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.500	90.000	25		15/11/2560
66	บริษัท กัลฟ์ ทีเอส4 จำกัด	นิคม เหมราช อีสเทิร์น ซีบอร์ด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	130.200	90.000	25		1/1/2561
67	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 3 จำกัด	นิคม อมตะซีดี จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	142.100	90.000	25		1/2/2561
68	บริษัท กัลฟ์ เอ็นซี จำกัด	อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	126.470	90.000	25		1/3/2561
69	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 4 จำกัด	นิคม อมตะซีดี จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	142.100	90.000	25		1/6/2561
70	บริษัท กัลฟ์ บีแอล จำกัด	นิคม บ้านหว้า (ไทรทอง) จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	129.470	90.000	25		1/9/2561
71	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 5 จำกัด	นิคม อมตะซีดี จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	142.100	90.000	25		1/10/2561
72	บริษัท กัลฟ์ บีพี จำกัด	นิคม บ้านหว้า (ไทรทอง) จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	129.470	90.000	25		1/11/2561
73	บริษัท กัลฟ์ เอ็นแอลแอล2 จำกัด	เขตประกอบอุตสาหกรรมเหมราชระยอง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	129.517	90.000	25		1/1/2562
74	บริษัท กัลฟ์ เอ็นทีเอ็ม จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.233	90.000	25		1/3/2562
75	บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี1 จำกัด	เขตอุตสาหกรรมสุรนารี จ.นครราชสีมา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	127.449	90.000	25		1/5/2562
76	บริษัท เบ็กไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	99.461	90.000	25		1/6/2562
77	บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี2 จำกัด	เขตอุตสาหกรรมสุรนารี จ.นครราชสีมา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	127.449	90.000	25		1/7/2562
					กำลังผลิตรวม	9,563.116	6,416.500		
SPP ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration ตามระเบียบฯ พ.ศ.2550 ที่ลงนามสัญญาแล้ว แต่ยังไม่ได้เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ.									
78	บริษัท เน็กส์ซิฟ เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด	อ.บ้านค่าย จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	116.000	90.000	25	26/4/2565	
					กำลังผลิตรวม	116.000	90.000		

ตารางที่ 3

สถานภาพผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration
(ณ วันที่ 31 มีนาคม 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 และสัญญาฯ ยังไม่มีผลบังคับใช้ แต่ยังไม่ได้เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ.									
79	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ราชบุรี) 1 จำกัด	นิคมฯ วี.อาร์.เอ็ม.จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.902	90.000	25	1/6/2564	
80	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ราชบุรี) 2 จำกัด	นิคมฯ วี.อาร์.เอ็ม.จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.902	90.000	25	1/10/2564	
					กำลังผลิตรวม	180.000			
SPP ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration ที่จะสิ้นสุดอายุสัญญาในปี 2562 - 2568 (ก่อสร้างโรงไฟฟ้าใหม่) ที่ กฟผ. ตอบรับซื้อไฟฟ้า และอยู่ระหว่างรอลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ.									
81	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	
82	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 1 จำกัด - RP	นิคมฯ แหลมฉบัง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	145.000	30.000	25	16/7/2565	
83	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	
84	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	
85	บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	30.000	25	1/10/2565	
86	บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการ 2) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	30.000	25	1/12/2565	
87	บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด (โครงการ 1) - RP	นิคมฯ เอเชีย อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	145.000	30.000	25	31/12/2565	
88	บริษัท โกลว์ เอสพีที 1 จำกัด (โครงการ 2) - RP	นิคมฯ เอเชีย อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	145.000	30.000	25	31/12/2565	
89	บริษัท บางกอก โคนเนชั่นเรซิน จำกัด - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	150.100	30.000	25	31/12/2565	
90	บริษัท เอ็กโก โคนเนชั่นเรซิน จำกัด - RP	สวนอุตสาหกรรมระยองอินดัสเตรียลปาร์ค อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	124.000	30.000	25	28/1/2567	
91	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	
92	บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด (โครงการ 1) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	30.000	25	29/3/2567	
93	บริษัท สทโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน) - RP	สวนอุตสาหกรรมเครือสหพัฒน์ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	78.150	30.000	25	19/4/2567	
94	บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด (โครงการ 2) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	30.000	25	26/4/2567	
95	บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด (โครงการ 1) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อน	ถ่านหิน	70.480	30.000	25	1/9/2567	
96	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	477.000			
					กำลังผลิตรวมทั้งหมด	11,727.130	7,163.500		

หมายเหตุ :

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

** ได้รับการต่ออายุสัญญา ตามมติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพช.) ในการประชุมครั้งที่ 1/2562 (ครั้งที่ 16) เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2562

*** ได้มีการขยายอายุสัญญาซื้อขายไฟฟ้าออกไปจนถึงวันที่บริษัทฯ ได้ลงนามต่ออายุสัญญากับ กฟผ. ตามมติ กพช. ในการประชุมเมื่อวันที่ 10 เมษายน 2562 เห็นชอบให้ SPP Firm Cogeneration ที่จะสิ้นสุดอายุสัญญาในปี 2562-2564 สามารถต่ออายุสัญญาได้ไม่เกิน 3 ปี และผ่านการพิจารณาให้ก่อสร้างโรงไฟฟ้าใหม่

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

ตารางที่ 4

สถานภาพผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ที่ใช้พลังงานหมุนเวียน
(ณ วันที่ 31 มีนาคม 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		21/4/2542
2	บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 2 จำกัด	อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	แกลบและเศษไม้	10,400	8,000	21		7/5/2542
3	บริษัท บีเอ็มพี เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)	อ.วัดสิงห์ จ.ชัยนาท	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	แกลบ	6,000	5,000	25		9/9/2544
4	บริษัท ร้อยเอ็ด กรีน จำกัด	อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	แกลบ	9,900	8,800	21		29/5/2546
5	บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด	อ.ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	เปลือกไม้,เศษไม้,Black Liquor	87,200	50,000	25		5/11/2546
6	บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด (โครงการ 2)	อ.ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	Black Liquor	32,900	25,000	25		2/12/2546
7	บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด (โครงการ 1) บริษัทฯ ขอขายเพิ่ม	อ.ด่านช้าง จ.สุพรรณบุรี	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชานอ้อย เปลือกไม้ แกลบ	48,000	25,000	21		15/7/2547
8	บริษัท มิตรผล ไบโอ เพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 1)	อ.กุฉีชัย จ.ชัยภูมิ	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชานอ้อย เปลือกไม้ แกลบ	56,900	29,000	21		6/9/2547
9	บริษัท เอ.ที. ไบโอ พาวเวอร์ จำกัด (จ.พิจิตร)	อ.บางมูลนาก จ.พิจิตร	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	แกลบ	22,500	20,000	25		21/12/2548
10	บริษัท กัลฟ์ ยะลา กรีน จำกัด	อ.เมือง จ.ยะลา	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	เศษไม้ยางพารา	23,000	20,200	25		28/11/2549
11	บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (โครงการ 1)	อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	กากอ้อย และชีวมวลอื่นๆ	30,000	20,000	21		26/12/2549
12	บริษัท มุ่งเจริญกรีนเพาเวอร์ จำกัด	อ.เมือง จ.สุรินทร์	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	แกลบ	9,900	8,000	21		23/1/2550
13	บริษัท สุราษฎร์ธานี กรีน เอ็นเนอร์ยี จำกัด	อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ทะลายนปาล์ม ใบปาล์ม กะลาปาล์ม	9,900	8,800	25		13/9/2550
14	บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด (โครงการ 2) บริษัทฯ ขอขายเพิ่ม	อ.ด่านช้าง จ.สุพรรณบุรี	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	กากอ้อย	11,400	10,000	25		13/11/2552
15	บริษัท มิตรผล ไบโอ เพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 2)	อ.กุฉีชัย จ.ชัยภูมิ	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	กากอ้อย	11,400	10,000	25		13/11/2552
16	บริษัท มุ่งเจริญ ไบโอแมส จำกัด	อ.เมือง จ.สุรินทร์	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	แกลบ เศษไม้ เปลือกไม้สับ	17,000	15,500	25		5/9/2555
17	บริษัท ผลิตไฟฟ้าครบุรี จำกัด	อ.ครบุรี จ.นครราชสีมา	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	กากอ้อย	35,000	22,000	25		2/1/2558
กำลังผลิตรวม					468,800	329,100			

ตารางที่ 4

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

ที่	บริษัท	สถานที่ตั้งโรงไฟฟ้า	ประเภทโรงไฟฟ้า	ประเภทเชื้อเพลิง	กำลังผลิตติดตั้ง (เมกะวัตต์)	ปริมาณพลังไฟฟ้า ตามสัญญา (เมกะวัตต์)	อายุสัญญา (ปี)	วันกำหนดเริ่มต้น ซื้อขายไฟฟ้า (SCOD)	วันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD)
SPP ประเภทสัญญา Firm พลังงานหมุนเวียน ที่ลงนามสัญญาแล้ว แต่ยังไม่ได้เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ.									
18	บริษัท บัวใหญ่ ไบโอ เพาเวอร์ จำกัด	อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	แกลบ เปลือกไม้ เศษไม้สับ	55.000	25.000	25	1/3/2563	
					กำลังผลิตรวม	55.000	25.000		
SPP ประเภทสัญญา Firm พลังงานหมุนเวียน ในแบบ SPP Hybrid Firm ที่ผ่านการพิจารณาคัดเลือกจาก กฟผ. และอยู่ระหว่างรอลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ.									
19	บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด*	อ.พิมาย จ.นครราชสีมา	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (กากอ้อย ไม้ซิป)	22.000	13.840	20	ไม่เกิน 27/8/2565	
20	บริษัท เกษตรผล เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด*	อ.กุมภวาปี จ.อุดรธานี	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (กากอ้อย)	40.000	27.000	20	ไม่เกิน 27/8/2565	
21	บริษัท บางไทร ภูมิพัฒน์ 20 จำกัด*	อ.ตะพานหิน จ.พิจิตร	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ไม้สับ ชานอ้อย)	26.000	21.000	20	ไม่เกิน 27/8/2565	
					กำลังผลิตรวม	88.000	61.840		
					<i>กำลังผลิตรวมทั้งหมด</i>	<i>611.800</i>	<i>415.940</i>		

* กฟผ. ในการประชุมครั้งที่ 15/2563 (ครั้งที่ 658) เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563 มีมติเห็นชอบในขยายระยะเวลาลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าและ SCOD โดยกำหนดวันลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าเป็นภายใน 6 เดือนนับตั้งแต่วันที่ กฟผ. มีมติ (27 สิงหาคม 2563) และขยาย SCOD ออกไปเป็น 2 ปี นับแต่วันที่ลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ทั้งนี้ ยังไม่สามารถระบุ SCOD ได้ เนื่องจากบริษัทฯ ยังไม่ได้แจ้งกำหนด SCOD และขึ้นกับวันลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า