

ตารางที่ 3
สถานภาพผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration
(ณ วันที่ 31 กรกฎาคม 2566)

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 เนชั่นแนล เพาเวอร์ ซัพพลาย จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)	อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี	พลังความร้อน	ถ่านหิน, เศษไม้	164.000	90.000	25		12/3/2542
2	บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด (โครงการ 1)	อ.เมือง จ.ระยอง	กังหันก๊าซ	ก๊าซธรรมชาติ	70.000	60.000	25		29/3/2542
3	บริษัท สทโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	215.581	90.000	25		19/4/2542
4	บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด (โครงการ 2)	อ.เมือง จ.ระยอง	กังหันก๊าซ	ก๊าซธรรมชาติ	70.000	60.000	25		26/4/2542
5	บริษัท โรจนะเพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 1)	อ.อุทัย จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	131.500	90.000	25		26/5/2542
6	บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ ซัพพลาย จำกัด (มหาชน) (โครงการ 2)	อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี	พลังความร้อน	ถ่านหิน, เศษไม้	164.000	90.000	25		12/7/2542
7	บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด (โครงการ 1)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อน	ถ่านหิน	160.000	90.000	25		1/9/2542
8	บริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด (โครงการ 2)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อน	ถ่านหิน	160.000	90.000	25		20/3/2543
9	บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด (โครงการ 1)	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	120.000	90.000	25		4/10/2543
10	บริษัท เอ็กโก โคเจนเนอเรชั่น จำกัด	อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	120.000	60.000	21		28/1/2546
11	บริษัท สยามเพาเวอร์ เจนเนอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)	อ.บ้านค่าย จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	168.430	90.000	25		29/12/2553
12	บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการ 3)	นิคมฯ มาบตาพุด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	77.000	74.000	25		1/6/2555
13	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 3 จำกัด	นิคมฯ อมตะนคร จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	165.820	90.000	25		1/10/2555
14	บริษัท โกลว์ เอสพีที 11 จำกัด (โครงการ 2)	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	101.180	90.000	25		12/12/2555
15	บริษัท กัลฟ์ เจพี เคที 1 จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	106.200	90.000	25		5/1/2556
16	บริษัท กัลฟ์ เจพี เคที 2 จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.300	90.000	25		1/2/2556
17	บริษัท กัลฟ์ เจพี ทีแอลซี จำกัด	อ.เมือง จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	106.200	90.000	25		1/3/2556
18	บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นเอ็นเค จำกัด	อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	107.790	90.000	25		1/4/2556
19	บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นแอลแอล จำกัด	อ.บ้านค่าย จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	124.130	90.000	25		1/5/2556
20	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	108.740	90.000	25		21/6/2556
21	บริษัท บางปะอิน โคเจนเนอเรชั่น จำกัด	นิคมฯ บางปะอิน จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	106.250	90.000	25		28/6/2556
22	บริษัท กัลฟ์ เจพี ซีอาร์เอ็น จำกัด	อ.สามโคก จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	118.890	90.000	25		1/7/2556
23	บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นเค 2 จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	109.100	90.000	25		1/10/2556
24	บริษัท โรจนะเพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 2)	อ.อุทัย จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	131.460	90.000	25		18/10/2556
25	บริษัท ราช โคเจนเนอเรชั่น จำกัด	อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	118.500	90.000	25		31/10/2556
26	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 1 จำกัด	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	165.820	90.000	25		1/11/2556
27	บริษัท ราชบุรีเวิลด์ โคเจนเนอเรชั่น จำกัด (โครงการ 1)	นิคมฯ ราชบุรี จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	115.280	90.000	25		1/11/2557
28	บริษัท ราชบุรีเวิลด์ โคเจนเนอเรชั่น จำกัด (โครงการ 2)	นิคมฯ ราชบุรี จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	115.280	90.000	25		1/3/2558
29	บริษัท บี.กริม บีไอพี เพาเวอร์ 1 จำกัด	อ.เมือง จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	90.000	25		29/4/2558
30	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 4 จำกัด	นิคมฯ อมตะนคร จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.902	90.000	25		15/11/2558

ตารางที่ 3
สถานภาพผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration
(ณ วันที่ 31 กรกฎาคม 2566)

ที่	บริษัท	สถานที่ตั้งโรงไฟฟ้า	ประเภทโรงไฟฟ้า	ประเภทเชื้อเพลิง	กำลังผลิตติดตั้ง (เมกะวัตต์)	ปริมาณพลังไฟฟ้า ตามสัญญา (เมกะวัตต์)	อายุสัญญา (ปี)	วันกำหนดเริ่มต้น ซื้อขายไฟฟ้า (SCOD)	วันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD)
31	บริษัท บี.กริม บีโอพี เพาเวอร์ 2 จำกัด	สวนอุตสาหกรรมบางกะดี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.290	90.000	25		1/1/2559
32	บริษัท พีพีทีซี จำกัด	นิคมฯ ลาดกระบัง กรุงเทพฯ	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.900	90.000	25		29/3/2559
33	บริษัท ท็อป เอสพีที จำกัด (โครงการ 1)	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	121.730	90.000	25		1/4/2559
34	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่างทอง) 1 จำกัด	อ.ไชโย จ.อ่างทอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	105.506	90.000	25		4/5/2559
35	บริษัท ท็อป เอสพีที จำกัด (โครงการ 2)	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	109.740	90.000	25		1/6/2559
36	บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด	อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	129.320	90.000	25		1/6/2559
37	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 5 จำกัด	นิคมฯ อมตะนคร จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.902	90.000	25		1/6/2559
38	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1 จำกัด	นิคมฯ เหมราชชลบุรี จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.902	90.000	25		1/11/2559
39	บริษัท เอสเอสยูที จำกัด (โครงการ 2)	นิคมฯ บางปู อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	136.350	90.000	25		3/12/2559
40	บริษัท เอสเอสยูที จำกัด (โครงการ 1)	นิคมฯ บางปู อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	136.350	90.000	25		29/12/2559
41	บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเซีย จำกัด	อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	114.350	90.000	25		10/2/2560
42	บริษัท กัลฟ์ วีทีพี จำกัด	นิคมฯ อีสเทิร์น ซีบอร์ด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	140.860	90.000	25		16/5/2560
43	บริษัท โรจนเพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 3)	สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	111.450	90.000	25		20/6/2560
44	บริษัท บางปะอิน โกลเด้นเนเธอร์แลนด์ จำกัด (โครงการ 2)	นิคมฯ บางปะอิน จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	122.830	90.000	25		29/6/2560
45	บริษัท กัลฟ์ ทีเอส1 จำกัด	นิคมฯ อีสเทิร์น ซีบอร์ด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.260	90.000	25		8/7/2560
46	บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด	อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	121.900	90.000	25		20/7/2560
47	บริษัท กัลฟ์ ทีเอส2 จำกัด	นิคมฯ อีสเทิร์น ซีบอร์ด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.260	90.000	25		1/9/2560
48	บริษัท บ้านโป่ง ยูทิลิตี้ จำกัด (โครงการ 1)	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	135.960	90.000	25		1/10/2560
49	บริษัท บ้านโป่ง ยูทิลิตี้ จำกัด (โครงการ 2)	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	135.960	90.000	25		1/10/2560
50	บริษัท กัลฟ์ ทีเอส3 จำกัด	นิคมฯ เหมราช อีสเทิร์น ซีบอร์ด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	130.200	90.000	25		1/11/2560
51	บริษัท ไออาร์พีซี คลีน เพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 1)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.500	90.000	25		7/11/2560
52	บริษัท ไออาร์พีซี คลีน เพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 2)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.500	90.000	25		15/11/2560
53	บริษัท กัลฟ์ ทีเอส4 จำกัด	นิคมฯ เหมราช อีสเทิร์น ซีบอร์ด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	130.200	90.000	25		1/1/2561
54	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 3 จำกัด	นิคมฯ อมตะซิตี้ จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	142.100	90.000	25		1/2/2561
55	บริษัท กัลฟ์ เอ็นซี จำกัด	อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	126.470	90.000	25		1/3/2561
56	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 4 จำกัด	นิคมฯ อมตะซิตี้ จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	142.100	90.000	25		1/6/2561
57	บริษัท กัลฟ์ บีแอล จำกัด	นิคมฯ บ้านหว้า (ไฮเทค) จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	129.470	90.000	25		1/9/2561
58	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 5 จำกัด	นิคมฯ อมตะซิตี้ จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	142.100	90.000	25		1/10/2561
59	บริษัท กัลฟ์ บีพี จำกัด	นิคมฯ บ้านหว้า (ไฮเทค) จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	129.470	90.000	25		1/11/2561
60	บริษัท กัลฟ์ เอ็นแอลแอล2 จำกัด	เขตประกอบอุตสาหกรรมเหมราชระยอง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	129.517	90.000	25		1/1/2562
61	บริษัท กัลฟ์ เอ็นพีเอ็ม จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	138.233	90.000	25		1/3/2562
62	บริษัท กัลฟ์ เอ็นอาร์วี1 จำกัด	เขตอุตสาหกรรมสุรนารี จ.นครราชสีมา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	127.449	90.000	25		1/5/2562

ตารางที่ 3
สถานภาพผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration
(ณ วันที่ 31 กรกฎาคม 2566)

ที่	บริษัท	สถานที่ตั้งโรงไฟฟ้า	ประเภทโรงไฟฟ้า	ประเภทเชื้อเพลิง	กำลังผลิตติดตั้ง (เมกะวัตต์)	ปริมาณพลังไฟฟ้า ตามสัญญา (เมกะวัตต์)	อายุสัญญา (ปี)	วันกำหนดเริ่มต้น ซื้อขายไฟฟ้า (SCOD)	วันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD)
63	บริษัท เบิกไพร โคนเนอเรชั่น จำกัด	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	99.461	90.000	25		1/6/2562
64	บริษัท กัลฟ์ เอ็นเนอร์จี จำกัด	เขตอุตสาหกรรมสุรนารี จ.นครราชสีมา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	127.449	90.000	25		1/7/2562
65	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
66	บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด	อ.บ้านค่าย จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	98.000	90.000	25		30/4/2565
67	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 1 จำกัด - RP	นิคมฯ แหลมฉบัง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	145.000	30.000	25		16/7/2565
68	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 1 จำกัด - RP	นิคมฯ อมตะซิตี้ (ชลบุรี) อ.เมือง จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	145.000	30.000	25		29/11/2565
69	บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	30.000	25		29/11/2565
70	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 2 จำกัด - RP	นิคมฯ อมตะซิตี้ (ชลบุรี) อ.เมือง จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	145.000	30.000	25		28/12/2565
71	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี) จำกัด (โครงการ 1) - RP	นิคมฯ เอเชีย อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	145.000	30.000	25		31/12/2565
72	บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการ 2) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	30.000	25		19/1/2566
73	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี) จำกัด (โครงการ 2) - RP	นิคมฯ เอเชีย อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	145.000	30.000	25		1/3/2566
74	บริษัท บางกอก โคนเนอเรชั่น จำกัด - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	150.100	30.000	25		31/3/2566
กำลังผลิตรวม					9,338.492	6,014.000			
SPP ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration ตามระเบียบฯ พ.ศ.2553 ที่ลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า แต่ยังไม่ได้เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ.									
75	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่างทอง) 2 จำกัด	นิคมฯ เวสต์ฟู้ด วิลเลจ ไทยแลนด์ จ.อ่างทอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	145.000	90.000	25	1/10/2566	
76	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่างทอง) 3 จำกัด	นิคมฯ เวสต์ฟู้ด วิลเลจ 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.									
77	บริษัท เอ็กโก โคนเนอเรชั่น จำกัด - RP	สวนอุตสาหกรรมระยองอินดัสเตรียลปาร์ค อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	124.000	30.000	25	28/1/2567	
78	บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด (โครงการ 1) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	30.000	25	29/3/2567	
79	บริษัท สทโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน) - RP	สวนอุตสาหกรรมเครือสหพัฒน์ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	78.150	30.000	25	19/4/2567	
80	บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด (โครงการ 2) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	30.000	25	26/4/2567	
กำลังผลิตรวม					426.150	120.000			
กำลังผลิตรวมทั้งหมด					10,054.642	6,314.000			

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

ตารางที่ 4

สถานภาพผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ที่ใช้พลังงานหมุนเวียน

(ณ วันที่ 31 กรกฎาคม 2566)

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	ถ่านหินและเศษไม้	47.400	41.000	25 ปี 7 เดือน 24 วัน		21/4/2542
2*	บริษัท บีเอ็มพี เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)	อ.วัดสิงห์ จ.ชัยนาท	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ถ่านหิน	6.000	5.000	26 ปี 7 เดือน 6 วัน		9/9/2544
3	บริษัท ร้อยเอ็ด กรีน จำกัด	อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ถ่านหิน	9.900	8.800	21		29/5/2546
4*	บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด (โครงการ 1)	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	ขานอ้อย เปลือกไม้ ถ่านหิน	41.100	25.000	21		15/7/2547
	บริษัทฯ ขอขายเพิ่ม					2.000			1/7/2548
	กฟผ. รับซื้อไฟฟ้าส่วนเพิ่มระยะสั้น****					1.000	2 ปี 8 เดือน 18 วัน****		13/4/2565
7	บริษัท มิตรผล ไบโอ เพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 1)	อ.กุฉินทิว จ.ชัยภูมิ	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ขานอ้อย เปลือกไม้ ถ่านหิน	56.900	29.000	21		6/9/2547
	กฟผ. รับซื้อไฟฟ้าส่วนเพิ่มระยะสั้น****					3.000	2 ปี 8 เดือน 18 วัน****		13/4/2565
8*	บริษัท เอ.ที. ไบโอ พาวเวอร์ จำกัด (จ.พิจิตร)	อ.บางมูลนาก จ.พิจิตร		ถ่านหิน	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
	กฟผ. รับซื้อไฟฟ้าส่วนเพิ่มระยะสั้น****					5.000	2 ปี 1 เดือน 15 วัน****		15/11/2565
11*	บริษัท มุ่งเจริญกรีนเพาเวอร์ จำกัด	อ.เมือง จ.สุรินทร์	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ถ่านหิน	9.900	8.000	18 ปี 8 เดือน 22 วัน		23/1/2550
12*	บริษัท สุราษฎร์ธานี กรีน เอ็นเนอร์ยี จำกัด	อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ทะเลสาบปาล์ม ใยปาล์ม 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
	กฟผ. รับซื้อไฟฟ้าส่วนเพิ่มระยะสั้น****					0.200	2 ปี 8 เดือน 18 วัน****		13/4/2565
14	บริษัท มิตรผล ไบโอ เพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 2)	อ.กุฉินทิว จ.ชัยภูมิ	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	กากอ้อย	11.400	10.000	25		13/11/2552
	กฟผ. รับซื้อไฟฟ้าส่วนเพิ่มระยะสั้น****					1.000	2 ปี 8 เดือน 18 วัน****		13/4/2565
15*	บริษัท มุ่งเจริญ ไบโอแมส จำกัด	อ.เมือง จ.สุรินทร์	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ถ่านหิน เศษไม้ เปลือกไม้สับ	17.000	15.500	18 ปี 5 เดือน 10 วัน		5/9/2555
16	บริษัท ผลิตไฟฟ้านครบุรี จำกัด	อ.นครบุรี จ.นครราชสีมา	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	กากอ้อย	35.000	22.000	25		2/1/2558
	กฟผ. รับซื้อไฟฟ้าส่วนเพิ่มระยะสั้น****					2.000	2 ปี 7 เดือน 20 วัน****		11/5/2565
17**	บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ภูหลวง) จำกัด (โครงการ 2)	อ.วังสะพุง จ.เลย	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	กากอ้อย	26.000	21.000	14 ปี 2 เดือน 17 วัน		7/8/2561
18	บริษัท บัวใหญ่ ไบโอ เพาเวอร์ จำกัด	อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ถ่านหิน เปลือกไม้ เศษไม้สับ	55.000	25.000	25		2/6/2563
	กฟผ. รับซื้อไฟฟ้าส่วนเพิ่มระยะสั้น****					20.000	2 ปี 5 เดือน 23 วัน****		8/7/2565
19**	บริษัท อุ่ทองกรีนพาวเวอร์ จำกัด	อ.อุ่ทอง จ.สุพรรณบุรี	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ถ่านหิน เปลือกไม้ ไม้สับ ฟางข้าว	25.900	24.000	16 ปี 10 เดือน 15 วัน		25/8/2563
20***	บริษัท แอ็บบิลทูล คลีน เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ เซอร์วิส จำกัด	อ.สตึก จ.บุรีรัมย์	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ถ่านหิน ฟางข้าว ไม้สับ เปลือกไม้	7.500	6.500	3 ปี 7 เดือน 14 วัน		1/6/2564
21	บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ภูเวียง) จำกัด	อ.หนองเรือ จ.ขอนแก่น	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ขานอ้อย ใบอ้อย)	24.000	16.000	20		27/1/2565
	กฟผ. รับซื้อไฟฟ้าส่วนเพิ่มระยะสั้น****					2.000	2 ปี 8 เดือน 18 วัน****		13/4/2565

ตารางที่ 4

สถานภาพผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ที่ใช้พลังงานหมุนเวียน

(ณ วันที่ 31 กรกฎาคม 2566)

ที่	บริษัท	สถานที่ตั้งโรงไฟฟ้า	ประเภทโรงไฟฟ้า	ประเภทเชื้อเพลิง	กำลังผลิตติดตั้ง (เมกะวัตต์)	ปริมาณพลังไฟฟ้า ตามสัญญา (เมกะวัตต์)	อายุสัญญา (ปี)	วันกำหนดเริ่มต้น ซื้อขายไฟฟ้า (SCOD)	วันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD)
22	บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด	อ.พิมาย จ.นครราชสีมา	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (กากอ้อย ขึ้นไม้สับ)	22.000	13.840	20		27/8/2565
	กฟผ. รับซื้อไฟฟ้าส่วนเพิ่มระยะสั้น****					5.500	1 ปี 7 เดือน		1/5/2566
23	บริษัท ทิพย์พิจิตร ไฮบริดเอนเนอจี จำกัด	อ.ตะพานหิน อ.บางมูลนาก อ.ทับคล้อ จ.พิจิตร	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ไม้สับ ชานอ้อย ใบอ้อย แกลบ)	26.000	21.000	20		28/12/2565
24	บริษัท ไฟฟ้าสุรินทร์ จำกัด	อ.ปราสาท จ.สุรินทร์	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (กากอ้อย)	22.000	11.290	20		31/12/2565
25	บริษัท ซุปเปอร์ โซลาร์ ไฮบริด จำกัด	อ.อรุณประเทศ จ.สระแก้ว	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน, โรงไฟฟ้าพลังแสงอาทิตย์	ก๊าซชีวภาพ/พลังงานแสงอาทิตย์	50.000	16.000	20		20/1/2566
26	บริษัท ทิพย์สุโขทัย ไฮบริดเอนเนอจี จำกัด	อ.ศรีสัชชนาลัย จ.สุโขทัย	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ไม้สับ ชานอ้อย)	17.000	13.290	20		21/6/2566
กำลังผลิตรวม					726.900	528.720			
SPP ประเภทสัญญา Firm พลังงานหมุนเวียน ในแบบ SPP Hybrid Firm ที่ลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า แต่ยังไม่ได้เริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ.									
27	บริษัท เอชอี โซลาร์ จำกัด (นาบอน 1)	อ.นาบอน จ.นครศรีธรรมราช	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ไม้ซิปเชื้อเพลิง RDF)	25.000	21.500	20	31/12/2565	
28	บริษัท โบโอ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด (นาบอน 2)	อ.นาบอน จ.นครศรีธรรมราช	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ไม้ซิปเชื้อเพลิง RDF)	25.000	21.500	20	31/12/2565	
29	บริษัท โบโอ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด (คลองขลุง)	อ.คลองขลุง จ.กำแพงเพชร	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน, โรงไฟฟ้าพลังแสงอาทิตย์	ชีวมวล (ไม้ซิป RDF) / พลังงานแสงอาทิตย์	20.000	13.310	20	2/4/2567	
กำลังผลิตรวม					70.000	56.310			
กำลังผลิตรวมทั้งหมด					796.900	585.030			

หมายเหตุ :

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

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

***บริษัทฯ ได้ลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าประเภท Firm โดยเปลี่ยนรูปแบบการรับซื้อไฟฟ้าเป็นแบบ FIT ตามประกาศ กฟผ. เรื่อง การกำกับอัตราสำหรับผู้ผลิตไฟฟ้าชีวมวลรายเล็ก พ.ศ. 2563 พร้อมทั้งยกเลิกสัญญาซื้อขายไฟฟ้าประเภท VSPP เดิม

****กฟผ. ได้รับซื้อไฟฟ้าส่วนเพิ่มระยะสั้น ตามประกาศ กฟผ. เรื่อง ประกาศการรับซื้อไฟฟ้าระยะสั้นเพื่อรองรับสถานการณ์ฉุกเฉินด้านพลังงานจากผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก

*****กฟผ. มีหนังสือขยายอายุของสัญญาแก้ไขเพิ่มเติมฯ ให้มีผลบังคับต่อไปอีกถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2567

*****บริษัท บลูโซลาร์ฟาร์ม 2 จำกัด ล้มสัญญาซื้อขายไฟฟ้าเมื่อวันที่ 31 ธันวาคม 2565