

ตารางที่ 3
 สถานภาพผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration
 (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 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 ไคเจนเนอเรชั่น 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	215.581	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 31 ธันวาคม 2564)

ที่	บริษัท	สถานที่ตั้งโรงไฟฟ้า	ประเภทโรงไฟฟ้า	ประเภทเชื้อเพลิง	กำลังผลิตติดตั้ง (เมกะวัตต์)	ปริมาณพลังไฟฟ้า ตามสัญญา (เมกะวัตต์)	อายุสัญญา (ปี)	วันกำหนดเริ่มต้น ซื้อขายไฟฟ้า (SCOD)	วันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้า (COD)
16	บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด (โครงการ 2)	อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อน	ถ่านหิน	160.000	90.000	25		20/3/2543
17	บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด (โครงการ 1)	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	120.000	90.000	25		4/10/2543
18	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 1 จำกัด	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	105.000	60.000	21		16/7/2544
19	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 2 จำกัด	อ.เมือง จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	108.000	90.000	21		28/9/2544
20	บริษัท เอ็กโก โคเจนเนอเรชั่น จำกัด	อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	120.000	60.000	21		28/1/2546
21	บริษัท สยามเพาเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)	อ.บ้านค่าย จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	168.430	90.000	25		29/12/2553
22	บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการ 3)	นิคมฯ มาบตาพุด จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	77.000	74.000	25		1/6/2555
23	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 3 จำกัด	นิคมฯ อมตะนคร จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	165.820	90.000	25		1/10/2555
24	บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด (โครงการ 2)	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	101.180	90.000	25		12/12/2555
25	บริษัท กัลฟ์ เจพี เคพี1 จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	106.200	90.000	25		5/1/2556
26	บริษัท กัลฟ์ เจพี เคพี2 จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.300	90.000	25		1/2/2556
27	บริษัท กัลฟ์ เจพี ทีแอลซี จำกัด	อ.เมือง จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	106.200	90.000	25		1/3/2556
28	บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นเอ็นเค จำกัด	อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	107.790	90.000	25		1/4/2556
29	บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นแอลแอล จำกัด	อ.บ้านค่าย จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	124.130	90.000	25		1/5/2556
30	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	108.740	90.000	25		21/6/2556
31	บริษัท บางปะอิน โคเจนเนอเรชั่น จำกัด	นิคมฯ บางปะอิน จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	106.250	90.000	25		28/6/2556
32	บริษัท กัลฟ์ เจพี ซิอาร์เอ็น จำกัด	อ.สามโคก จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	118.890	90.000	25		1/7/2556
33	บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นเค2 จำกัด	อ.หนองแค จ.สระบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	109.100	90.000	25		1/10/2556
34	บริษัท โรจนะเพาเวอร์ จำกัด (โครงการ 2)	อ.อุทัย จ.อยุธยา	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	131.460	90.000	25		18/10/2556
35	บริษัท ราช โคเจนเนอเรชั่น จำกัด	อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	118.500	90.000	25		31/10/2556
36	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 1 จำกัด	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	165.820	90.000	25		1/11/2556
37	บริษัท ราชบุรีเวิลด์ โคเจนเนอเรชั่น จำกัด (โครงการ 1)	นิคมฯ ราชบุรี จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	115.280	90.000	25		1/11/2557
38	บริษัท ราชบุรีเวิลด์ โคเจนเนอเรชั่น จำกัด (โครงการ 2)	นิคมฯ ราชบุรี จ.ราชบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	115.280	90.000	25		1/3/2558
39	บริษัท บี.กริม บีโอพี เพาเวอร์ 1 จำกัด	อ.เมือง จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	90.000	25		29/4/2558
40	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ 4 จำกัด	นิคมฯ อมตะนคร จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.902	90.000	25		15/11/2558
41	บริษัท บี.กริม บีโอพี เพาเวอร์ 2 จำกัด	สวนอุตสาหกรรมบางกะดี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.290	90.000	25		1/1/2559
42	บริษัท พีพีทีซี จำกัด	นิคมฯ สาดกระบัง กรุงเทพฯ	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	113.900	90.000	25		29/3/2559
43	บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด (โครงการ 1)	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	121.730	90.000	25		1/4/2559
44	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่างทอง) 1 จำกัด	อ.ไชโย จ.อ่างทอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	105.506	90.000	25		4/5/2559
45	บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด (โครงการ 2)	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	109.740	90.000	25		1/6/2559
46	บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด	อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	129.320	90.000	25		1/6/2559

สถานภาพผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration
(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)

9

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 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.									
76	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 2 จำกัด	นิคมฯ เวลด์ฟู้ด วัลเลย์ ไทยแลนด์ จ.อ่างทอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	145.000	90.000	25	1/10/2566	
77	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 3 จำกัด	นิคมฯ เวลด์ฟู้ด 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.									
78	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	
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 โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	30.000	25	1/10/2565	
83	บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการ 2) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	30.000	25	1/12/2565	
84	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	
85	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	
86	บริษัท บางกอก โคลเจนเนอเรชั่น จำกัด - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	150.100	30.000	25	31/12/2565	
87	บริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด (โครงการ 1) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	112.000	30.000	25	29/3/2567	
88	บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน) - RP	สวนอุตสาหกรรมเครือสหพัฒน์ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	78.150	30.000	25	19/4/2567	
89	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	1,457.250	360.000			
SPP ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration ที่จะสิ้นสุดอายุสัญญาในปี 2562 - 2568 (ก่อสร้างโรงไฟฟ้าใหม่) ที่ กฟผ. ตอบรับซื้อไฟฟ้า และอยู่ระหว่างรอลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ.									
90	บริษัท เอ็กโก โคลเจนเนอเรชั่น จำกัด - RP	สวนอุตสาหกรรมระยองอินดัสเตรียลปาร์ค อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง	พลังความร้อนร่วม	ก๊าซธรรมชาติ	124.000	30.000	25	28/1/2567	
91	บริษัท เนชั่นแนล 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 3 จำกัด (โครงการ 1) - RP	นิคมฯ มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	พลังความร้อน	ถ่านหิน	70.480	30.000	25	1/9/2567	
93	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	362.960	117.000			
				กำลังผลิตรวมทั้งหมด	11,533.907	6,974.000			

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

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

** ได้มีการขยายอายุสัญญา ออกไปจนถึงวันก่อนวันที่บริษัทฯ ได้ลงนามต่ออายุสัญญากับ กฟผ. (สิ้นสุดวันที่ 14 มิถุนายน 2563) ตามมติ กพฟ. ในการประชุมเมื่อวันที่ 10 เมษายน 2562 เห็นชอบให้ SPP Firm Cogeneration ที่จะสิ้นสุดอายุสัญญา

ในปี 2562-2564 สามารถต่ออายุสัญญาได้ไม่เกิน 3 ปี และผ่านการพิจารณาให้ก่อสร้างโรงไฟฟ้าใหม่

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

ตารางที่ 4

สถานภาพผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ที่ใช้พลังงานหมุนเวียน
(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 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 เอ็นเนอร์ยี่ 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	ขานอ้อย เปลือกไม้ แกลบ	41.100	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	ขานอ้อย 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 เอ็นเนอร์ยี่ 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 ผลิตไฟฟ้ากระบี่ จำกัด	อ.กระบี่ จ.นครศรีธรรมราช	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
20***	บริษัท แอ็บโซลูท คลีน เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ เซอร์วิส จำกัด	อ.สตึก จ.บุรีรัมย์	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	แกลบ ฟางข้าว ไม้สับ เปลือกไม้	7.500	6.500	3 ปี 7 เดือน 14 วัน		1/6/2564
				กำลังผลิตรวม	565.900	397.600			

ตารางที่ 4

สถานภาพผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ที่ใช้พลังงานหมุนเวียน
(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 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.									
21	บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ภูเก็ต) จำกัด	อ.หนองเรือ จ.ขอนแก่น	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ขานอ้อย ใบอ้อย)	24.000	16.000	20	1/12/2564	
22	บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด	อ.พิมาย จ.นครราชสีมา	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (กากอ้อย ชี้น้ำสับ)	22.000	13.840	20	27/8/2565	
23	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	
24	บริษัท ทิพย์สุโขทัย ไฮบริดเอนเนอจี จำกัด	อ.ศรีสัชนาลัย จ.สุโขทัย	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ไม้สับ ขานอ้อย)	17.000	13.290	20	30/12/2565	
25	บริษัท ไบโอ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด (คลองขลุง)	อ.คลองขลุง จ.กำแพงเพชร	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน, โรงไฟฟ้าพลังแสงอาทิตย์	ชีวมวล (ไม้ซิป RDF) / พลังงานแสงอาทิตย์	20.000	13.310	20	31/12/2565	
26	บริษัท ไฟฟ้าสุรินทร์ จำกัด	อ.ปราสาท จ.สุรินทร์	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (กากอ้อย)	22.000	11.290	20	31/12/2565	
27	บริษัท เอชีอี โซลาร์ จำกัด (นาบอน 1)	อ.นาบอน จ.นครศรีธรรมราช	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ไม้ซิปเชื้อเพลิง RDF)	25.000	21.500	20	31/12/2565	
28	บริษัท ไบโอ เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด (นาบอน 2)	อ.นาบอน จ.นครศรีธรรมราช	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ชีวมวล (ไม้ซิปเชื้อเพลิง RDF)	25.000	21.500	20	31/12/2565	
29	บริษัท บลู โซลาร์ฟาร์ม 1 จำกัด	อ.บางปลาม้า จ.สุพรรณบุรี	โรงไฟฟ้าพลังแสงอาทิตย์	พลังงานแสงอาทิตย์	35.600	12.000	20	31/12/2565	
30	บริษัท ซุปเปอร์ โซลาร์ เอนเนอจี จำกัด	อ.อรัญประเทศ จ.สระแก้ว	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน, โรงไฟฟ้าพลังแสงอาทิตย์	ก๊าซชีวภาพ/พลังงานแสงอาทิตย์	50.000	16.000	20	31/12/2565	
					กำลังผลิตรวม	266.600	159.730		
					กำลังผลิตรวมทั้งหมด	832.500	557.330		

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

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