

600098



GDG

2021

A

			A
		2021	A
LNG		(Liquefied Natural Gas LNG)	
		1/625	45%
LNG		LNG	
LNG		LNG	
LNG		LNG	-

562,660.00

562,660.00

	LNG		297,335.50	170,000.00
	LNG		155,195.00	65,000.00
	LNG	-	22,651.15	21,000.00
			441,996.33	172,000.00
			69,058.00	43,660.00
			11,294.00	10,000.00
			9,082.00	7,500.00
			4,980.00	4,500.00
			69,000.00	69,000.00
			1,080,591.98	562,660.00

1

100%

LNG

1	LNG	2019 306	2018-440115-47-03-841340
2	LNG	2020 80	2020 60
3	LNG	- 202144011500000041	2020 61
4		2014 43 2020 6	2015 48 2020 40
5		2018 59	2018 19 2020 62
6		20214412000100000009	2020-441284-44-03-097208
7		202144011500000106	2020-440115-44-03-022538
8		202144011500000112	2020-440115-44-03-080106
9			



				LNG	
	LNG			LNG	
		-			
1	LNG				
	1				
	LNG		3		LNG
		LNG			LNG
			-		
LNG		LNG	LNG	LNG	NG
				2	16×10 ⁴ m ³
	LNG				LNG
				LNG	
		-			
	LNG				
	LNG				LNG
			2016-2020		2020

2

2018 4 26

2018

637

2020

10%

2020

3

2020

5%



2020

8.5%

24%

2030

15%

2025

70%

200

2025

70%

100

LNG

LNG

2020

LNG

LNG

LNG

LNG

LNG

LNG

LNG

LNG

LNG

LNG

LNG

-

LNG

LNG

7.95

LNG

-

LNG

3

LNG

100 /

2016-2020

LNG

2035

2022

2020

4

LNG

2018 11 30

2018-440115-47-03-841340

2019 12 30

2019 306

LNG

LNG

2020 12 16

2020 60

LNG

LNG

2019-440115-55-02-077301

LNG

1# 2#

2020 4 28

2020 80

LNG

LNG

-

2020 12 22

2020 61

LNG

-

LNG

-

2021 1 18
202144011500000041

	LNG			211,423.0959	
		2018		11207408	2018
11207407		2018		11207402	2018
	11207393		2018		11207400
			1		

LNG -

[2020]3939 LNG

LNG

2020 36

LNG

LNG

5

LNG

297,335.50

28.07

1.66

LNG

LNG

LNG

LNG

NG

170,000.00

LNG

LNG

49,787.17

1,796.61

215.59

26,444.46

6,611.11

19,833.34

5.70%

2022 12

LNG

155,195

68,177

78,500

8,518

65,000

LNG

LNG

2022

LNG

-

22,651.15

21,284.03

1,367.12

21,000.00

7.95km

9.2Mpa

2



LNG

LNG

2022

2

1

1

2

2

5

2

131.366

800

11

2

2021 5 26

2021 12



2020

15%

2030

8.5%

24%

3

30 Nm³/

2023

4

1

A 2015 3 23
2015 48

B 2020 9 16
2020 40

A 2014 9 17
2014 43

B 2020 3 9
2020 6

2

2018 521

2017 6837

-

2015 1894

		2021 3 18	[2021]49
	440116-2020-000056		
		440116-2018-000025	
	2016	2016 10201036	10201035
		2019	06260484
		2021	06003753
		2013	06110060
		2018	08800036

5

441,996.33

430,243.16

11,753.17

172,000.00

30 Nm³/

2023

1

100

2 4 -

465.6GWh

6,000

96×104GJ

59.05%

2

1

2

CGT-25EB



3

[2011]2196

1,000

10
2016-2020

70%

4

2020

“ ” 50355 ,

50mg/m³

35mg/m³

5mg/m³

70%

5



6

110kV

7

2015 8

2015-2017

2×4.3 kW

31

63t/h

8

3

- - -

4

1

2018 11 16

2018 19

2018-440117-44-02-813515

2020 12 23

2020 62

2021 11 16

2

2018 11 22

2018 59

3

2020 8 24

29,182.30

50

2020

09800193

4

2020 12 18

5

69,058

67,008

2,050

55,000

34,878

2,626

7.94%

18

2022

1

56MW

2

1

2

2005 2 28

2006

1 1

2008 4 1

3

CO₂ SO₂ NO_x

4

3

2021 5

31

70 KW

1

2

3

4

4

2020-440115-44-03-022538

2020-440115-44-03-080106

2020-441284-44-03-097208

2021 5 24

202144011500000106

202144011500000112

20214412000100000009

5

1 2021

25,356.00

22,000.00

20 -25

0.5 -1

2,067.00

593.50

6.54%

1

6.9

2021

6 30

58.61%

200

2

1

2021 6

200

		2018	-2021	6		49.20%
51.56%	51.49%	58.61%				

2

		2018	2021	1-6		
		184,988.87		350,189.64		296,693.40
259,549.05						

3

3

A

2021

A

2021 9 27