

**Доклад за оценка на търсенето на
добавен капацитет между
България и Гърция, за който не са
получени необвързващи прогнози на
търсене**

2017-27-07





Настоящият доклад е съвместна оценка на потенциала на проекти за добавен капацитет, осъществявани от

БУЛГАРТРАНСГАЗ ЕАД

DESFA S.A.

бул. "Панчо Владигеров" № 66

357-359 Messogion Ave.,
Halandri,

София 1336, п.к. 3

15231 Гърция

жк. „Люлин“ 2, България

Тел: + 359 /2/ 939 63 00

Централа +30 2130884000

Факс: + 359 /2/ 925 00 63

Факс: +30 2130884074

Email: info@bulgartransgaz.bg

www.desfa.gr

Съдържание

A. Необвързващи прогнози за търсене	4
Б. Оценка на търсенето	5
i. Модел на историческо ползване	5
ii. Резултати от настоящия ежегоден годишен търг	8
iii. Очаквано количество, посока и продължителност на търсенето на добавен капацитет	9
В. Заключение за (не)-започване на проект/процес за добавен капацитет	10
Г. Такси	11
Д. Данни за контакт	12

А. Необвързващи прогнози за търсене

Към момента България и Гърция имат една точка на междусистемно свързване (ИТ) – Кулата/Сидирокастро, която свързва газопреносната мрежа за транзитен пренос на Булгартрансгаз ЕАД с газопреносната система, експлоатирана от ДЕСФА (Гърция), разположена на българо-гръцката граница в района на Кулата/Сидирокастро.

Тази входно-изходна ИТ Кулата/Сидирокастро основно се ползва за входна точка, която позволява на Гърция да получава природен газ. По време на кризата през януари 2009 през тази ИТ беше осъществен физически реверсивен поток към България. В резултат от Споразумението за междусистемна свързаност за ИТ Кулата/Сидирокастро, подписано между БУЛГАРТРАНСГАЗ и ДЕСФА през юни 2016г. и Протокол към дългосрочния договор за транзитен пренос с ООО Газпром Експорт от 1 юли 2016 г., беше осигурена алтернативна възможност за внос на природен газ в България чрез реверсивен поток на търговска база, т.н. бекхоул. Освен това е възможен физически реверсивен пренос в обратна посока, след влизането в сила на третото изменение на гръцкия Мрежови кодекс през юни 2017г. през реверсивната връзка на модернизираната КС Петрич.

Двата ОПС, “Булгартрансгаз“ ЕАД (БГ) и DESFA S.A. (ГР) не получиха никакви необвързващи прогнози за търсенето на твърд капацитет на точките на междусистемно свързване между съседните входно-изходни системи на „Булгартрансгаз“ и ДЕСФА.

В настоящия анализ бяха включени следните периоди:

- а) необвързващи прогнози за търсенето получени в рамките на 8 седмици след 6 април 2017г. – влизането в сила на Регламент ЕС 459/2017;**

Следователно за основа на настоящата оценка на търсенето е използвано нула (0) за необвързващи прогнози за търсенето.

Б. Оценка на търсенето

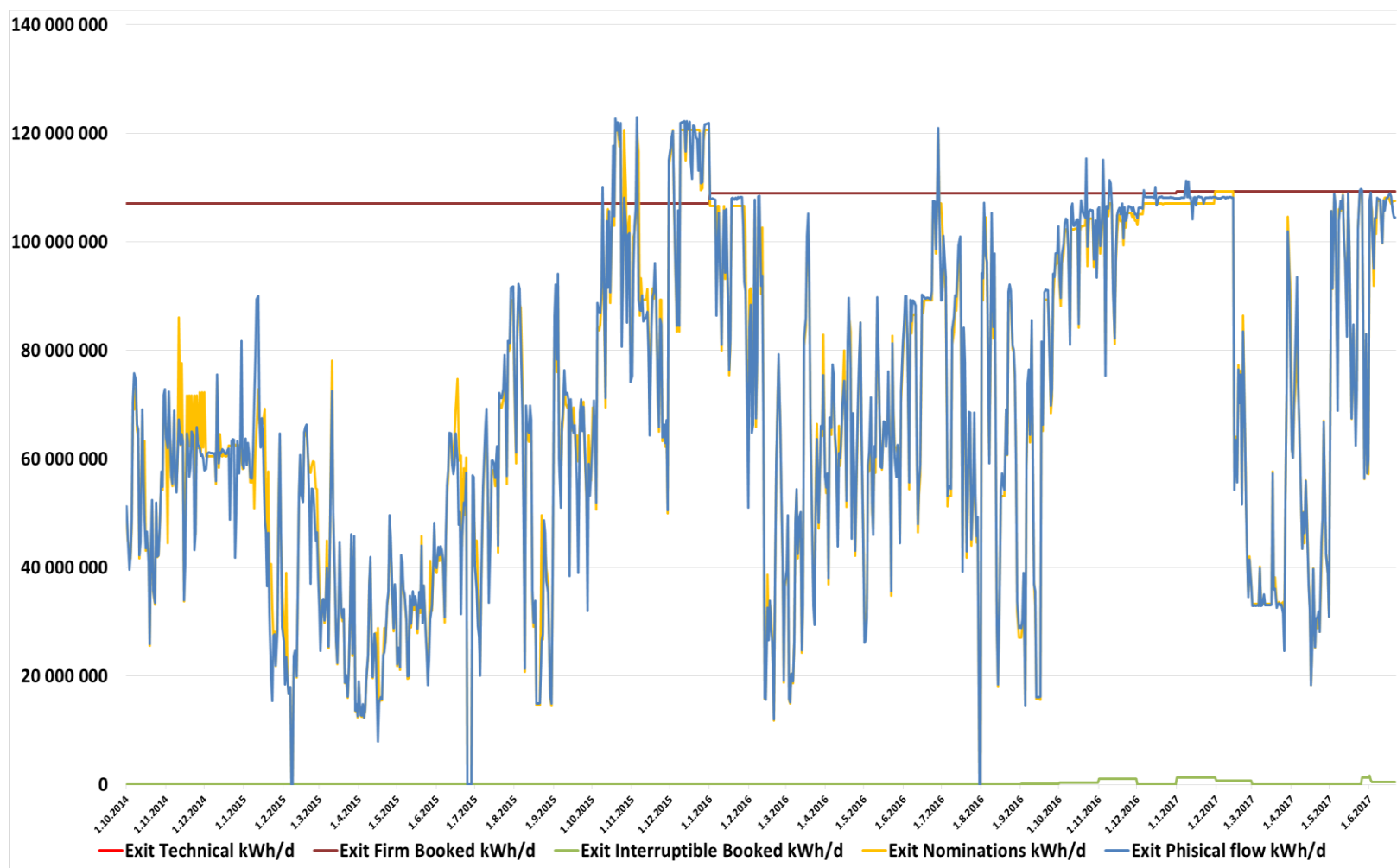
і. Модел на историческо ползване

Използването на техническия капацитет е представено в графиката по-долу чрез сравняване на техническия капацитет с резервирания капацитет, разпределения "търговски" поток и физическия поток за последните 3 години в съответната ИТ.

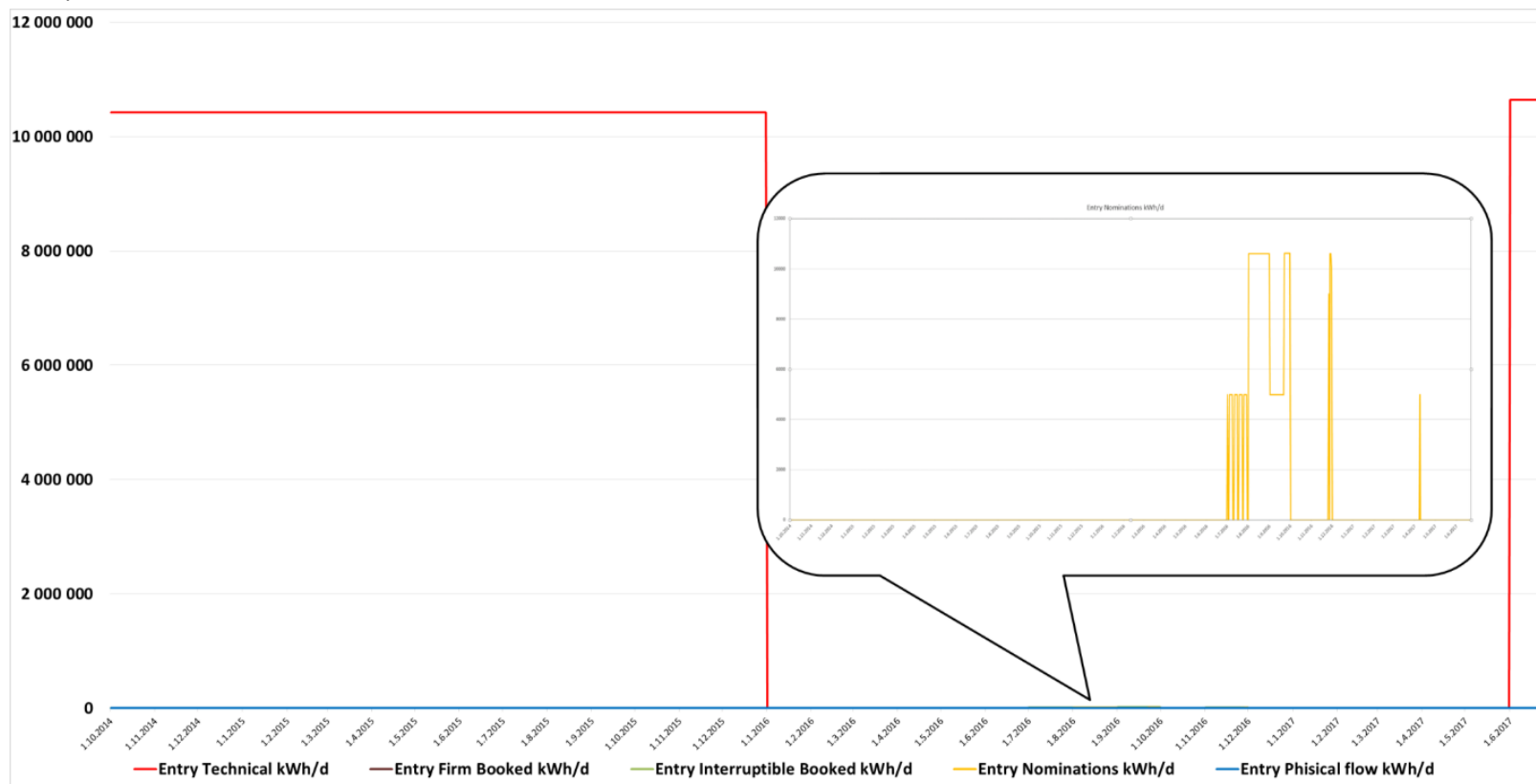
і.1. Данни за платформата за прозрачност

Съгласно насоките на ENTSOG, включени в образеца за ДОТ, оперативните данни от платформата за прозрачност се използват за следните графики:

Графика 1: ИТ Кулата/Сидирокастро изход България/вход Гърция kWh/d



Графика 2: ИТ Кулата/Сидирокастро изход Гърция /вход България
 kWh/d



Забележка: Предлаганият технически капацитет за обратен поток (GR-> BG) преди 1 юни 2017 г., показан на графиката по-горе за периода до 1 януари 2016 г., е предложен само от „Булгартрансгаз“. ДЕСФА предлага такъв капацитет само на прекъсваема база до влизането в сила на последното изменение на гръцкия Мрежов кодекс на 1.6.2017 г. От тази дата и двете компании предлагат твърд капацитет с реверсивен поток (GR-> BG).

ii. Резултати от настоящия ежегоден годишен търг

В скорошния ежегоден годишен търг за твърд капацитет, проведен на 06.03.2017 г. за съвместната ИТ Кулата/Сидирокастро, бяха постигнати следните резултати:

ii.1. Резултати на „БУЛГАРТРАНСГАЗ“ от настоящия ежегоден годишен търг – групиран твърд капацитет, годишен търг от Гърция към България

ИТ име	ИТ EIC	Посока на потока	Газова година	Предлаган капацитет Количество, kWh/d	Резервиран разпределен Количество, kWh/d	Вид капацитет
Кулата/ Сидирокастро	21Z000000000020 C	Изход Гърция Вход България	2017/ 2018	9 576 000	0	твърд

В скорошния ежегоден годишен търг на „БУЛГАРТРАНСГАЗ“ за прекъсваем капацитет, проведен на 03.04.2017 г. за съвместната ИТ Кулата/Сидирокастро, бяха постигнати следните резултати:

ii.2. Резултати на „БУЛГАРТРАНСГАЗ“ от ежегоден годишен търг на негрупиран прекъсваем капацитет, от България към Гърция

ИТ име	ИТ EIC	Посока на потока	Газова година	Предлаган капацитет Количество, kWh/d	Резервиран разпределен Количество, kWh/d	Вид капацитет
Кулата/ Сидирокастро	21Z000000000020 C	Изход България Вход Гърция	2017/ 2018	32 792 480	0	прекъсваем

В скорошния ежегоден годишен търг на ДЕСФА за ТВЪРД капацитет, проведен на 06.03.2017 г. за съвместната ИТ Кулата/Сидирокастро, бяха постигнати следните резултати:

ii.3. Резултати на ДЕСФА от настоящия ежегоден годишен търг на негрупиран твърд капацитет, от България към Гърция и Гърция към България

ИТ име	ИТ EIC	Посока на потока	Газова година	Предлаган капацитет Количество, kWh/d	Резервиран разпределен Количество, kWh/d	Вид капацитет
Кулата/ Сидирокастро	21Z000000000020 C	Изход България Вход Гърция	2017/ 2018	109.162.552	109.160.000	твърд
Кулата/ Сидирокастро	21Z000000000020 C	Изход Гърция Вход България	2017/ 2018	531.643	0	твърд

ii.4 Резултати на ДЕСФА от настоящия ежегоден годишен търг на негрупиран твърд капацитет, от България към Гърция и Гърция към България

ИТ име	ИТ EIC	Посока на потока	Газова година	Предлаган капацитет Количество, kWh/d	Резервиран разпределен Количество, kWh/d	Вид капацитет
Кулата/ Сидирокастро	21Z000000000020 C	Изход Гърция Вход България	2017/ 2018	9.576.000	0	твърд

iii. Очаквано количество, посока и продължителност на търсенето на добавен капацитет

Очакваните нива на потребление на добавен капацитет в точките на междусистемна свързаност между входно-изходната система на Булгартрансгаз ЕАД и входно-изходната система на ДЕСФА за бъдещия период са нулеви, тъй като не са получени прогнози за търсенето, както е посочено в глава А. Тъй като историческото ползване на съответната ИТ, както и свободният капацитет на твърда или прекъсваема база (т.е. технически и/или прекъсваем капацитет, който все още не е резервиран в дългосрочен план) за искания период към настоящия момент са достатъчни за покриване на потенциалната необходимост от добавен капацитет в периода преди следващия процес за добавен капацитет (т.е. 2019 г.), като се вземат предвид получените 0 (нула) неангажиращи прогнози за търсене на добавен капацитет, както и възможността за използване на процедурите за управление на претоварването, ако е необходимо.

В. Заключение за (не)-започване на проект/процес за добавен капацитет

Въз основа на резултатите от оценката на необвързващо прогнозно търсене и моделите на историческо ползване, които вече показват, че няма необходимост от разработване на добавен капацитет, няма да бъде инициран проект за добавен капацитет.

Въз основа на гореспоменатото решение, няма да бъдат провеждани технически проучвания за проекти за добавен капацитет.

Г. Такси

Нито Булгартрансгаз ЕАД, нито ДЕСФА са въвели такса за оценка и обработване на необвързващи прогнози за търсенето.

Д. Данни за контакт

„БУЛГАРТРАНСГАЗ“ ЕАД

DESFA SA

Ивайло Мойнов

Vivi Gourioti

Ръководител сектор “Развитие”

Директор „Корпоративно развитие“

Управление „Анализи и международна дейност“

Телефон: +359 2 9396 192

Телефон: +30 213 0884072

Email: imoynov@bulgartransgaz.bg

Email: v.gouriotou@desfa.gr

Бул. „Панчо Владигеров“ 66

357-359 Messogion Ave., Halandri,

Люлин 2, п.к.3

15231 Greece

1336 София, България

Телефон: + 359 /2/ 939 63 00

Телефон: +30 2130884072

Факс: + 359 /2/ 925 00 63

www.desfa.gr

Email: info@bulgartransgaz.bg