

ОСНОВНА ЦЕЛ НА ПРОЕКТА:

Съществуващата газова инфраструктура на територията на България, която е в експлоатация вече четиридесет години и е изградена за пренос на природен газ в посока от Север на Юг, да бъде адаптирана към новите изисквания на пазара и новите реалности, в контекста на планове за развитие на инфраструктурата в региона.

ФИНАНСИРАНЕ НА ПРОЕКТА:

Проект от „общ интерес“ 6.8.2 Рехабилитация, модернизация и разширение на съществуващата газопреносна система - ФАЗА 2 се изпълнява със собствени средства на „Булгартрансгаз“ ЕАД и с финансовата подкрепа на ЕС, чрез програма Механизъм за свързване на Европа (МСЕ).

Действие 6.8.2-0055-BG-S-M-15 (изпълнено)	Стойност на съфинансирането: до 850 000 евро
Действие 6.8.2-0026-BG-S-M-16 (изпълнено)	Стойност на съфинансирането: до 182 000 евро
Действие 6.8.2-0034-BG-W-M-18 (в изпълнение)	Стойност на съфинансирането: до 27 184 518 евро
ОБЩО ОСИГУРЕНО СЪ-ФИНАНСИРАНЕ ЧРЕЗ ПРОГРАМА МСЕ ДО МОМЕНТА: до 28,217 млн. евро.	

**Изпълнението на дейностите от Фаза 1 на проекта са стартирали преди проектът да получи статут на проект от „общ интерес“. Фаза 1 завърши в края на м. юни 2018 г. с въвеждането в експлоатация на газопроводния участък Лозенец-Недялко.*

Фаза 3 на проекта представлява бъдеща инфраструктура, свързана с проекта IBS (Междусистемна връзка България – Сърбия).

В тази връзка, Фаза 2 се явява основна фаза по реализиране на проекта, като проект от „общ интерес“ и посочените по-горе споразумения за безвъзмездно съфинансиране се отнасят до изпълнението на действия от Фаза 2.

ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОБЕКТА:

ПОИ 6.8.2 представлява комплексен, многокомпонентен и поетапен проект за модернизация, рехабилитация и разширение на съществуващата газопреносна инфраструктура на територията на България, която е собственост и се експлоатира от комбинирания газов оператор „Булгартрансгаз“ ЕАД. Изпълнява се в 3 ФАЗИ и включва следните видове дейности:

- Модернизация и рехабилитация на компресорни станции;
- Ремонт и подмяна на участъци от газопровода след инспекции
- Разширяване и модернизация на съществуващата мрежа;
- Инспекции за установяване и характеризиране състоянието на газопроводите;
- Внедряване на системи за оптимизиране на процеса на управление на техническото състояние на мрежата.

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОЕКТА:

Интернет страница за проекта:

<https://www.bulgartransgaz.bg/pages/rehabilitaciya-modernizaciya-i-razshirenje-na-sashtestvuvash-133.html>

ПЛАТФОРМА ЗА ПРОЗРАЧНОСТ ЗА ПОИ:

https://cinea.ec.europa.eu/programmes/connecting-europe-facility/energy-infrastructure-connecting-europe-facility/pci-transparency-platform_en

ФОРМУЛЯР ЗА ОБРАТНА ВРЪЗКА:

Коментари, въпроси и препоръки относно проекта могат да бъдат изпращани на електронния адрес на организатора на проекта чрез **Формуляр**, който се намира на адрес:

<https://www.bulgartransgaz.bg/en/pages/pcis-118.html>



Съфинансирано от
Европейския съюз

ПРОЕКТ ОТ „ОБЩ ИНТЕРЕС“ (ПОИ)

6.8.2 РЕХАБИЛИТАЦИЯ, МОДЕРНИЗАЦИЯ И РАЗШИРЕНИЕ НА СЪЩЕСТВУВАЩАТА ГАЗОПРЕНОСНА СИСТЕМА



PCI & CESEC Project

ОРГАНИЗАТОР НА ПРОЕКТА:



BULGARTRANSغاز

Гр. София, България
Бул. „Панчо Владигеров“ 66
Тел.: +359 2 939 63 00
e-mail: info@bulgartransgaz.bg
<https://www.bulgartransgaz.bg>

ФАЗИ НА ПРОЕКТА: ФАЗА 1 - ЗАВЪРШЕНА

Включва първоначалните действия, предприети по проекта, стартирани в периода 2013-2015г., които „Булгартрансгаз“ ЕАД изпълни, финансирайки ги със собствени средства и средства от Националния план за инвестиции.

ДЕЙНОСТИ:

- Етап 1 на модернизация на 4 компресорни станции чрез интегриране на 6 броя нискоемисионни газотурбокомпресорни агрегати (ГТКА);
- Изграждане на нов газопровод КС „Лозенец“ – ОС „Недялко“ (~20 км.), като част от предвидените по проекта дейности за разширение на газопреносната мрежа;
- Провеждане на инспекции;
- Внедряване на системи за оптимизиране процеса на управление на техническото състояние на мрежата.

ФАЗИ НА ПРОЕКТА: ФАЗА 2 - ЗАВЪРШЕНА

Включва действия, предприети през 2016 г., които представляват естествено и логично продължение на цялостното реализиране на проекта, следващо изпълнението на ФАЗА 1. Строителните дейности по Фаза 2 са приключени.

ДЕЙНОСТИ:

- Етап 2 от модернизацията на компресорни станции чрез интегриране на 4 броя ГТКА в 3 компресорни станции;
- Рехабилитация и подмяна на участъци от северния полупръстен на газопреносната мрежа с обща дължина 81 км. (в т.ч. 58 км.: ОС „Беглеж“ - КВ „Дерманци“- КВ „Батулци“ – КВ „Калугерово“; 23 км: ОС „Вълчи дол“ – КВ „Преселка“);
- Провеждане на инспекции.

ФАЗИ НА ПРОЕКТА: ФАЗА 3 - ПРЕДСТОИ

Включва инфраструктура, свързана с проекта за Междусистемна връзка България-Сърбия (IBS) – ПОИ 6.8.3.

ДЕЙНОСТИ:

- Фаза 3 предстои да бъде изпълнена след вземане на окончателно инвестиционно решение за реализиране на етап 2 от проект Междусистемна връзка България-Сърбия. Фаза 3 ще повиши капацитета на IBS и е от съществено значение за подобряване на сигурността на доставките в региона. Инфраструктурата, която ще бъде изградена включва:
- Нов газопровод Горни Богров – Нови Искър с дължина ~ 19км, DN 700
- Компресорна станция „Богров“ – 20 MW

Дейностите по ФАЗА 2 от ПОИ 6.8.2. се реализират с финансовата подкрепа на ЕС, чрез програма Механизъм за свързване на Европа (МСЕ)

Легенда:

- Рехабилитация и модернизация на компресорни станции (Етап 1 и Етап 2)
- КС „Богров“ (IBS)
- ▬ Нов газопровод Горни Богров – Нови Искър (IBS)
- ▬ Разширение на съществуващата мрежа (част от Фаза 1)
- ▬ Рехабилитация и подмяна на участъци от газопроводната мрежа – 81 км. (част от Фаза 2)



Ползи от изпълнението на проекта:

- Осигуряване на необходимите капацитети и гарантиране на сигурен и надежден пренос на природен газ;
- Подобряване ефективността, надежността и гъвкавостта на преносната система;
- Осигуряване на технически възможности за пренос на допълнителни количества природен газ през територията на страната, постъпващи през съществуващите и нови входни/изходни точки;
- Възможности за гарантиране различни посоки за пренос, в зависимост от пазарния интерес.