

ПОКАНА ЗА ЗАЯВЯВАНЕ НА ИНТЕРЕС

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

ПГХ „Чирен“ е единственото подземно газохранилище на територията на България, създадено през 1974 г. на базата на изтощеното газокондензатно находище „Чирен“, открито през 1963 г. Досега на Чиренската площ са прокарани 42 сондажа, от които към настоящия момент има 24 действащи експлоатационни сондажи (20 вертикални и 4 наклонено-насочени), 14 наблюдателни и други сондажи. Предназначението на ПГХ е да компенсира сезонните неравномерности в потреблението на природен газ в страната, както и да съхранява определени количества газ, като аварийен резерв.

Проектът за Разширение капацитета на ПГХ „Чирен“ предвижда поетапно увеличаване на капацитета на хранилището с цел постигане на по-големи обеми съхраняван газ – до 1 млрд.м³, в т.ч. повишени налягания в газовия резервоар, както и по-големи средни дневни дебители за нагнетяване и добив – до 8-10 млн.м³/ден.

С проекта за неговото разширение се цели от една страна да бъдат създадени условия за гарантиране сигурността на доставките до българските потребители и потребителите в страните от региона. От друга страна, развитието на газовата инфраструктура в страната и региона и реализирането на концепцията за български газоразпределителен център определят ролята на ПГХ „Чирен“ и като търговско хранилище в един взаимосвързан регионален и общеевропейски пазар, тъй като ПГХ „Чирен“ е неразделна част от регионалната газова система.

Осигуряването на допълнителен обем за съхранение ще насърчи търговията с природен газ, ще повиши пазарната конкуренция и ще допринесе за функционирането на ликвиден газов пазар. Разширението на ПГХ „Чирен“ е в синергия и с проекта за терминал за LNG край Александрополис и ще даде възможност на търговците и потребителите на газ в региона да се възползват в пълна степен от динамичното развитие и конкурентните предимства, осигурявани от пазара на втечен природен газ.

Проектът за Разширение на подземното газохранилище „Чирен“ е включен в Шестия списък на проекти от „общ интерес“ (ПОИ) на ЕС съгласно Регламент (ЕС) 347/2013, приоритетен коридор: Връзки север-юг между газопреносните мрежи в Централна Източна и Югоизточна Европа (NSI East Gas).

От гледна точка на планираната за изграждане нова инфраструктура, цялостната концепцията за проекта за Разширение капацитета на ПГХ „Чирен“ се базира на три основни направления:

Направление 1: Проектиране и изграждане на нови надземни съоръжения – компресорна станция (КС) с всичките ѝ прилежащи технически съоръжения за обезпечаване надеждна и непрекъсната работа в режим на нагнетяване, сепараторни, подгревни, регулиращи и осушителни инсталации осигуряващи процесите при добив, както и нова газоизмервателна станция (ГИС). Надземните съоръжения в тяхната цялост са предвидени и оразмерени за обезпечаване на крайните целеви капацитетни възможности на ПГХ Чирен.

Направление 2: Проектиране и изграждане на подземни съоръжения – десет нови високопродуктивни експлоатационни и три наблюдателни сондажа, както и 10 броя нови шлейфи, свързващи експлоатационните сондажи с новоизградените площадкови инсталации.

Направление 3: Проектиране и изграждане на преносен газопровод, свързващ ПГХ „Чирен“ със съществуващата газопреносна система на „Булгартрансгаз“ ЕАД при КВ Бутан в землището на с. Бутан, община Козлодуй за осигуряване на необходимата

свързаност и капацитет за пренос към/от хранилището във връзка с целевото разширение.

Всяко едно от трите направления е пряко свързано с общата концепция за разширение на капацитета на ПГХ „Чирен“, като независимо от реализираната инсталационна автономност, същите са технологично взаимосвързани и следва да се разглеждат в съвкупност по отношение бъдещата разполагаемост на агрегиран капацитетен продукт за съхранение-добив-нагнетяване.

С изграждането на новите надземни съоръжения – компресорна станция с всичките ѝ прилежащи технически съоръжения, се постига осигуряване на необходимото ново високонадеждно компресорно оборудване, даващо възможност за достигане на заложените в технологичния проект параметри и се повишава значително експлоатационната безопасност и капацитетните възможности на ПГХ „Чирен“. Новоизградената технологична площадка (надземна част) беше въведена в експлоатация в началото на 2025г.

Изграждането на новия газопровод до ПГХ „Чирен“ е пряко свързано с възможностите за разширение на капацитета за съхранение на самото хранилище от гледна точка на разполагам капацитет за пренос на природен газ до и от ПГХ „Чирен“. След въвеждането в експлоатация на новата линейна инфраструктура в края на 2024г., освен осигуряване на необходимия капацитет за пренос във връзка с разширението на газохранилището в Чирен, се повишиха значително и нивата на гъвкавост и резервираност на системата, благодарение на реализираната концепция за свързаност на новоизградените съоръжения към съществуващата газопреносна система.

Във връзка с изпълнение на подземните съоръжения, „Булгартрансгаз“ ЕАД, в периода 2021 г. – до настоящия момент, е провело обществени поръчки за инвестиционно проектиране, доставка на необходимите материали и оборудване, прокарване на експлоатационни сондажи на ПГХ „Чирен“, изграждане на прилежащите им шлейфи до нова КС „Чирен“ и въвеждането им в експлоатация, на базата на които не са реализирани необходимите дейности за изпълнение на съответните сондажи. Цялата информация за провежданите от дружеството процедури в тази връзка е публична и достъпна на профила на купувача в Централизирана автоматизирана информационна система „Електронни обществени поръчки“ (ЦАИС ЕОП): <https://app.eop.bg/buyer/11715>, като информация за последната проведена такава можете да намерите на следния линк: <https://app.eop.bg/today/561074>.

Във връзка с изготвянето на цялостен финансов и технически анализ, съдържащ възможните и приемливи варианти за изпълнение на дейностите по реализация на проекта за Разширение на капацитета на ПГХ „Чирен“ – сондажен фонд, „Булгартрансгаз“ ЕАД кани всички заинтересовани лица, притежаващи необходимата професионална квалификация и компетентност, да заявят интерес за предоставяне на експертно становище, **в срок до 06.11.2026 г.**, по следния въпрос:

Отчитайки наличните геоложки прогнози и съществуващите специфики на продуктивните хоризонти (газовместващите формации) в ПГХ Чирен, моля за Вашето компетентно становище по отношение дефинирането на типа на планираните за прокарване нови експлоатационни сондажи от гледна точка на технико-икономическа целесъобразност в условията на оптимална бъдеща експлоатация, а именно: вертикални или наклонено-насочени сондажи при прилагане на една и съща конструкция.

Заинтересованите лица следва да представят **в срок до 17:00 ч. на 26.10.2026 г.** заявление за интерес, придружено от информация и документи, удостоверяващи

образованието, професионалния опит и компетентност, съгласно изискванията, посочени в настоящата покана, както и съответните условия, при които ще бъде предоставено становището.

След изтичане на срока за заявяване на интерес „Булгартрансгаз“ ЕАД ще извърши преглед на постъпилите заявления и на представените доказателства с оглед установяване на съответствието им с обявените изисквания и преценка на професионална квалификация и компетентност на заинтересованите лица спрямо предмета и спецификата на пазарната консултация.

Въз основа на резултатите от този преглед „Булгартрансгаз“ ЕАД ще прецени от кои лица да поиска предоставяне на експертно становище, като ще информира определените експерти своевременно.

Заявяването на интерес не поражда задължение за „Булгартрансгаз“ ЕАД да отправи искане за становище до съответното лице, нито само по себе си предоставя право на последващо възлагане на услуга. Преценката ще се извършва въз основа на предварително обявените изисквания, представените доказателства и относимостта на експертизата към предмета на поставения въпрос.

Изисквания относно образованието, професионалния опит и специализацията на заинтересованите лица, както и начините за удостоверяване на тяхната компетентност:

Критерии за физически лица:

1. Образование: Придобрита образователно-квалификационна степен „бакалавър“, „магистър“ или образователна и научна степен „доктор“ в професионално направление или област, свързани със сондажни технологии, нефтено и газово инженерство, геология, геофизика, инженерна геология, геология на нефтените и газовите находища, резервоарно инженерство, физика на нефтените и газовите пластове или друга приложима техническа или природонаучна специалност.

2. Професионален опит: Най-малко 10 години професионален опит в една или повече от следните области: проектиране и изграждане на сондажи за нефт и газ; геоложки и геофизични изследвания; геоложко моделиране и интерпретация на геоложки и геофизични данни; разработване и експлоатация на нефтени и газови находища; подземно съхранение на природен газ; резервоарно моделиране и оценка на характеристиките на подземни газови хранилища, изградени в изтощени газови и газокондензатни находища или газови, газокондензатни и нефтени находища.

3. Специализирана експертиза: Доказуема компетентност в поне една от следните области: проектиране, изграждане и експлоатация на вертикални или наклонено насочени газови сондажи; геоложка и геофизична характеристика на нефтени и газови находища; геоложко, хидродинамично или резервоарно моделиране на разработката на газови, газокондензатни, нефтени находища или подземни газови хранилища; оценка на строежа, свойствата и поведението на геоложки резервоари; проучване, разработване и експлоатация на подземни хранилища за природен газ; научноизследователска или преподавателска дейност в някоя от посочените области.

4. Доказване на съответствието: За доказване на образованието, професионалния опит и специализираната компетентност се представят автобиография и информация за изпълнени проекти, заемани длъжности, научни публикации, участия в изследвания или други относими дейности и документи, удостоверяващи заявената експертиза.

Предимство може да бъде дадено на лица с доказан опит в проектирането, изграждането, изследването или експлоатацията на подземни хранилища за природен газ или на други геоложки резервоари със сходни характеристики.

5. Липса на конфликт на интереси: деклариране на липса на интерес, който може да води до облага във връзка с изпълнение на проекта при предоставяне на становището.

Критерии за юридически лица:

1. Правосубектност: Надлежна регистрация като търговско дружество в Република България, държава-членка на ЕС или трета страна;

2. Професионален опит на дружеството: Успешно изпълнени минимум 1 (един) договора/проекта с предмет инвестиционно проектиране, сондажен инженеринг, резервоарно симулиране, геомоделиране или консултантски услуги в нефтено-газовия сектор или подземното съхранение на природен газ през последните 5 (пет) години;

3. Експертен състав: Осигуряване на ключов екип от минимум 2 (двама) експерти, отговарящи на изискванията за физическите лица, посочени по-горе в настоящата покана.

Доказване на съответствието: За доказване на изискванията относно професионалния опит на дружеството се представя информация за изпълнени проекти/договори, а по отношение на експертния състав – информацията и доказателствата, посочени по-горе за физическите лица.

Липса на конфликт на интереси: деклариране на липса на интерес, който може да води до облага във връзка с изпълнение на проекта при предоставяне на становището.

Критерии за научноизследователски институти, висши училища и академични звена:

1. Академичен профил: Акредитация и призната компетентност в областта на геоложките науки, геофизиката, сондажните технологии или минно-геоложки проучвания и изследвания;

2. Научен колектив: Определен научен екип от хабилитирани преподаватели/учени (доценти, професори) или лица с научна степен „доктор“/„доктор на науките“ в съответните направления.

Информираме Ви също така, цялата информация, разменена по повод настоящата покана, включително получения от възложителя резултат, ще бъде публикувана в профила на купувача в ЦАИС ЕОП и на електронната страница на „Булгартрансгаз“ ЕАД в 5-дневен срок след приключване на пазарните консултации, съгласно чл. 44, ал. 3, т. 1 от Закона за обществените поръчки.

Заявяването на интерес, ведно с информация и документи, удостоверяващи образованието, професионалния опит и компетентност, съгласно изискванията, посочени в настоящата покана, както и съответните условия, при които ще бъде предоставено становището, следва да бъдат предоставени в срок до **17:00 ч. на 26.10.2026 г.** на следните електронни адреси: info@bulgartransgaz.bg и/или konstantin.bonev@bulgartransgaz.bg, като можете да представите същите и в деловодството на „Булгартрансгаз“ ЕАД, на адрес: гр. София, бул. „Панчо Владигеров“ № 66, Централно управление на „Булгартрансгаз“ ЕАД.