

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

за доставка на компресиран природен газ за отопление за нуждите на ЦПВК „Паничище“

**1.1. Технически изисквания:**

1. Количество за доставка – 50 000 куб. метра компресиран природен газ. Възложителят няма ангажимента да заяви цялото количество.

2. Компресираният природен газ трябва да отговаря на следните технически изисквания:

2.1. Калоричност на доставения компресиран природен газ не по-ниска от 8000±100 килокалории за кубически метър;

2.2. Качеството на доставения компресиран природен газ трябва да отговаря на изискванията и стандартите, определени в Наредба за изискванията за качеството на течните горива, условията, реда и начина за техния контрол, от 2003 г., изискванията на Закона за чистота на атмосферния въздух, както и на всички други приложими изисквания на действащата нормативна база на РБългария.

2.3. Работно налягане – 20 МРа;

2.4. Изпитателно налягане 30 МРа;

2.5. Работна температура -50/+65 градуса Целзий;

3. Опаковка и други транспортни условия:

3.1. Доставка в мобилни батерии от бутилкови групи, в съответствие с изискванията и разпоредбите на Наредбата за устройството и безопасната експлоатация на преносните и разпределителни газопроводи и на съоръженията, инсталациите и уредите за природен газ;

3.2. Конструкция на батерията от бутилки – вертикален монтаж на бутилките в конструкция от поцинковани стоманени профили с монтирани между редовете с бутилки напречни стоманени шпилки от високоякостна стомана за стягане и укрепване на бутилките като между отделните бутилки се поставят дървени квадратни профили;

3.3. Брой бутилки в една секция /батерия от бутилки/ – 84 броя, с единичен обем на бутилка 40 литра;

3.4. Полезен обем на една секция – 3 360 литра;

3.5. Присъединителни размери W 28,8 14F x 1”, DIN 477-B;

3.6. Норма на товарене на платформата – до 3 секции с бутилкови инсталации, побиращи 10 080 литра или 2 500 куб. метра компресиран природен газ.

4. Срок на действие на договора – до изчерпване на количеството;

5. Място на доставката - Център за подготовка и възстановяване на кадри (ЦПВК) „Паничище“ на Поделение за почивна дейност към „Холдинг БДЖ“ ЕАД, гр. Сапарева баня, местност Паничище.

**1.2. Допълнителни изисквания:**

1. Транспортни разходи – за сметка на Продавача;

2. Срок на доставката – ЦПВК „Паничище“ подава писмена заявка по телефон или по e-mail към Продавача. Експедираното количество се доставя в ЦПВК „Паничище“, в срок до 5 календарни дни от подаването на заявката.

3. Изпълнителят трябва да монтира за срока на договора собствено измерващо средство /разходомер/, отчитащо доставеното и реално потребено количество природен газ. Възложителят заплаща реално потребеното количество природен газ, отчетено с разходомера, веднъж месечно.

4. Изпълнителят трябва да разполага с необходимите транспортни средства, отговарящи на Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе (ADR) и Закона за автомобилните превози, свързани с доставката на компресиран природен газ и да имат издадени валидни: Удостоверения за одобрение на пътни превозни средства (ППС), превозващи определени опасни товари (ADR) – компресиран природен газ, по Приложение № 7, съгласно чл. 38, ал. 1 от

Наредба № 40/14.01.2004 г. за условията и реда за извършване на автомобилен превоз на опасни товари или еквивалентен документ (да се приложи заверено копие „вярно с оригинала“ от кандидата към документите за участие в поръчката) на българските, европейските и международни стандарти, свързани с доставката на компресиран природен газ.

5. Всяка доставка трябва да се съпровожда от следните документи:

5.1. Приемо предавателен протокол – подписва се двустранно от страна на доставчика и приемащия;

5.2. Товарителница, която следва да съдържа следната информация:

5.2.1. Обем на зареденото количество КПП – в куб. м;

5.2.2. Маса на зареденото количество КПП – в кг;

5.2.3. Заредена енергия в GJ;

5.2.4. Заредена енергия в MWh;

5.2.5. Плътност (20°C) в kg/m<sup>3</sup>.

5.3. Сертификат за качество на природния газ на изходна точка (пункт), от която се извършва зареждането (доставката) за обекта и калоричност.

6. Начин за определяне на единичната цена:

6.1. Единичната цена за заплащане на потребени 1000 куб. м природен газ, отчетени по уредите за търговско мерене в кубични метри, се определя като сбор от 2 компоненти, както следва:

6.1.1. Първа компонента - Първа компонента - Официално обявената и публикувана от Обществения доставчик („Булгаргаз“ ЕАД) цена на природния газ на сайта им за клиенти, сключили договор с тях по свободно договорени цени. Обявената цена е в лева за 1 Мегаватчас (MWh), преобразувана за 1000 куб. м с коефициент на преобразуване, получен по Методиката за превръщане на измерените количества природен газ от единици в обем, в енергийни единици, съгласно обявената представителна калоричност от „Булгартрансгаз“ ЕАД към датата на доставка;

6.1.2. Втора компонента - Цена за достъп и пренос по газопреносната мрежа на Оператора „Булгартрансгаз“ ЕАД, към датата на доставката;

6.1.3. Трета компонента - непроменяема търговската надбавка за доставката на 1000 куб. м природен газ, оферирана от избраният за изпълнител участник в поръчката, която включва цена за компресиране на природния газ, съхранение, транспорт до обекта и печалба на Продавача. Търговската надбавка остава непроменена и е валидна за целия срок на договора.

6.2. Всички цени са без ДДС и без включен акциз.

7. Начин на плащане:

7.1. В български лева, по банков път, по посочена сметка на Продавача. Възложителят заплаща реално потребеното количество природен газ веднъж месечно, по банков път, в срок до 30 (тридесет) дни, след получаване на следните документи:

- оригинална данъчна фактура, издадена на Поделение за почивна дейност към „Холдинг БДЖ“ ЕАД, ЕИК 1308228780478, съдържаща освен задължителните реквизити, № на договора, количеството изразходен природен газ, единичната цена за 1000 куб. м, определена съгласно условията на договора /на отделни редове да са посочени 2-те компоненти, формиращи цената/, акциз и общата сума за плащане;

- месечен протокол за изразходеното количество природен газ за съответния месец, подписан от упълномощени лица на двете страни;

- сертификат за калоричността на доставения компресиран природен газ.

7.2. На плащане подлежат само реално потребените количества, отразени в месечния протокол.

8. Срок на годност на горивото – 3 години.

9. Гаранция за изпълнение на договора – 5% от стойността на договора;

10. Критерий за оценка на предложенията – най-ниска цена, предложена за непроменяемата търговска надбавка за потребени 1000 куб. метра природен газ.