



НАЦИОНАЛНА АПРИЛОВСКА ГИМНАЗИЯ – ГАБРОВО

Габрово 5300, ул."Априловска" № 15, тел:(066)807 011.803 551,803 554, факс:(066)807 011.803 217, e-mail:nagschool1835@gmail.com

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

I. Пълно описание предмета на обществената поръчка.

Сградата на Национална Априловска гимназия се отоплява от собствено котелно, изградено до Спортна зала - в терен. Котелното е оборудвано с два котела по 900КВ, всеки един. Котлите са оборудвани с комбинирани горелки за нафта и газ. Димните газове се отвеждат над покрива на спортна зала със самостоятелни комини, изработени от хромникел и изолирани с каменна вата, като при влизане на фуксовете в котелното са предвидени тръби за отделяне на конденза от вертикалната част на комините.

Между НАГ – Габрово и съответното лицензирано газоразпределително дружество за град Габрово е склучен договор за присъединяване към газоразпределителната мрежа. Това предполага сключване на договор за доставка на природен газ с доставчик, който притежава лицензия за доставка на природен газ до краен потребител, съгласно закона за енергетика.

За захранване на газо-нафтения котел с топлинна мощност 2x900КВ е необходим максимален разход на природен газ 209,8 м.куб. на час при отчитане на КПД на котлите 93% при $P_r=100$ мбар и температура $T_r=20$ оС.

Предмет на обществената поръчка

Доставка на природен газ за отопление на сградите на Национална Априловска гимназия- Габрово, находяща се на адрес:гр.Габрово, ул."Априловска"№15.

Обект на обществената поръчка

Доставки.

Прогнозно количество природен газ

Около 50 000 нм³ природен газ годишно или 150 000 нм³ за срока на договора.

Прогнозна стойност на поръчката

Около 94 302 лева без ДДС за срока на договора.

II. Изисквания към изпълнителя

Изпълнителят трябва да притежава лицензия за доставка на природен газ до краен потребител, съгласно изискванията на чл.39 от Закона за енергетиката.

III. Изисквания към изпълнението

Качества на природния газ: Калоричност:8000+/-100килокалории за нормален кубически метър. Под кубически метър природен газ при нормални условия се разбира количества природен газ в обем един кубически метър, температура 293,15K/ или 20 градуса по C/ и абсолютно налягане 0,101325MPa.

Доставката се извършва допълнително разработена, взаимно договорена и двустранно подписана спецификация и характеристика на намиращите се в експлоатация монтирани мощности, работещи на с природен газ, които се актуализират ежегодно през срока на договора.

IV. Срок за изпълнение на възложената обществена поръчка

36 месеца, считано от датата на подписване на договора.