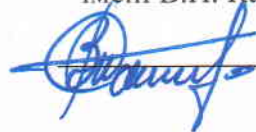


*Завдання
до розгляду*

Затверджую:
Проректор
з адміністративно-господарчої
роботи

Харківського національного університету
імені В.Н. Каразіна

 Володимир ПАХАРЕНКО

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, очікуваної вартості
предмета закупівлі.**

1. Предмет закупівлі газове паливо - за кодом до ДК 021:2015 - 09120000-6 (природний газ для лабораторій), (далі – природний газ).

Кількість товарів – 12000,0 м3

2. Місце поставки товарів, виконання робіт чи надання послуг:

- Лабораторія геолого-розвідувальної справи та геофізики, вул. Шкільна, 8а, селище Кам'янка, Ізюмський район, Харківська область - 6000,0 м3

- Лабораторія екології водних організмів, вул. Набережна, 1, селище Мартова, Печенізький р-н, Харківська область, - 6000,0 м3

3. Очікувана ціна предмету закупівлі : 106000грн 00 коп(сто шість тисяч грн00 коп).

31 грудня 2020 року ціна реалізації природного газу з урахуванням компенсації вартості послуг замовленої потужності ТОВ «Оператор газотранспортної системи України» на території ліцензійної діяльності АТ «Харківгаз» та АТ «Харківміськгаз» складає (грн./м3):

- для установ та організацій, що фінансуються з державного або місцевого бюджетів:

- 7,376576 грн., крім того ПДВ – 1,475315 грн., всього з ПДВ – 8,851891 грн. (в т.ч. компенсація вартості послуги замовленої потужності становить 163,891 грн з ПДВ).

Ціна природного газу для установ та організацій, що фінансуються з державного або місцевого бюджетів визначається за результатами проведення процедури закупівлі згідно з Законом України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 N 922-VIII зі змінами.

4. Технічні та якісні характеристики щодо предмета закупівлі:

- природний газ, корисна копалина, яка є сумішшю вуглеводнів та неуглеводневих компонентів, перебуває у газоподібному стані за стандартних умов (тиск - 760 мм ртутного стовпчика і температура - 20 градусів за Цельсієм) і є товарною продукцією.

Якість природного газу (точніше – його фізико-хімічні показники), що постачається споживачам, у тому числі населенню, повинна відповідати чинному стандарту ГОСТ 5542-87 "горючіе природные для промышленного и коммунально-бытового назначения. Технические условия". Стандарт встановлює мінімально допустиме значення нижчої теплоти згоряння природного газу 7600 ккал/м^3 ($31,8 \text{ МДж/м}^3$). Допустимий діапазон вищого числа Воббе регламентується від 9840 ккал/м^3 ($41,2 \text{ МДж/м}^3$) до 13020 ккал/м^3 ($54,5 \text{ МДж/м}^3$) з допустимим максимальним відхиленням від номінального значення $\pm 5\%$.

*8.1. Вимоги до захисту довкілля- газове паливо - повинне відповідати чинному стандарту ГОСТ 5542-87 "Газы горючие природные для промышленного и коммунально-бытового назначения. Технические условия"

Начальник експлуатаційно-
технічного відділу



ОЛЕГ Кірсанов

« _____ » _____ 2020 року
Вик. інженер 1 кат ЕТВ Шкільна І.М. т. 707-52-05

