**Комунальна установа «Немирівський міський центр по обслуговуванню закладів освіти» Немирівської міської ради Вінницької області**

**ОБҐРУНТУВАННЯ**

**технічних та якісних характеристик закупівлі:**

**Природний газ (ДК 021:2015 код 09120000-6 Газове паливо)**

*(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами)*

 **Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія:** Комунальна установа «Немирівський міський центр по обслуговуванню закладів освіти» Немирівської міської ради Вінницької області , вул.Соборна,буд.26, м. Немирів, Вінницька обл., 22800, код ЄДРПОУ 41345614. **Джерело фінансування**: кошти місцевого бюджету

 **Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником**: Природний газ (ДК 021:2015 код 09120000-6 Газове паливо) *(деталізований CPV код ДК 021:2015 - 09123000-7 – Природний газ)*

 **Вид процедури закупівлі:** відкриті торги з особливостями згідно положень Закону України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-VI1I зі змінами з урахуванням положень Постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України “Про публічні закупівлі”, на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування» від 12 жовтня 2022 р. № 1178 (надалі - Особливості).

**Кількісна характеристика предмета закупівлі**: Кількісною характеристикою предмета закупівлі є обсяг споживання природного газу. За одиницю виміру кількості природного газу приймається метр кубічний. Обсяг, необхідний для забезпечення діяльності та власних потреб об’єктів замовника, та враховуючи обсяги споживання попереднього та поточного календарних років, становить 3500 м.куб. на період до 31 грудня 2023 року.

 **Обґрунтування розміру бюджетного призначення та** **очікуваної вартості предмета** з**акупівлі**:

 Закупівля здійснюється відповідно до кошторисних призначень на 4 квартал 2023 рік та становить **57938.61 грн. з ПДВ.**

 Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено аналізом споживання (річного та місячного) обсягу природнього газу за минулі періоди.

 Планування закупівель, в тому числі визначення очікуваної вартості, є динамічним та безперервним процесом, що здійснюється замовниками протягом року.

 Розрахунок очікуваної вартості зазначеного товару було складено з урахуванням рекомендацій Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Мінекономіки від 18.02.2020 № 275 (зі змінами), зокрема використовуючи метод порівняння ринкових цін на такі товари, доступні у відкритих джерелах інформації (Інтернет) тощо, а також беручи до уваги положення Постанови КМУ від 19 липня 2022 р. № 812 «Про затвердження Положення про покладення спеціальних обов’язків на суб’єктів ринку природного газу для забезпечення загальносуспільних інтересів у процесі функціонування ринку природного газу щодо особливостей постачання природного газу виробникам теплової енергії та бюджетним установам», де врегульовано, що ТОВ “Газопостачальна компанія “Нафтогаз Трейдинг” постачає з 1 вересня 2022 р. до 15 квітня 2024 р. (включно) природний газ бюджетним установам на умовах договору постачання, укладеного з цим товариством на період до 31 грудня 2022 р., за ціною, що становить 16390 гривень з урахуванням податку на додану вартість за 1000 куб. метрів газу, а з урахуванням тарифу на послуги з транспортування природного газу для точки виходу та коефіцієнта, який застосовується у разі замовлення потужності на добу наперед, за ціною 16553,89 грн за 100 куб.метрів газу

***Нормативно-правове регулювання***. Закупівля природного газу, регулюються Законом України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-VIII зі змінами, Особливостями, Законом України «Про ринок природного газу», Правилами постачання природного газу, що затверджені Постановою НКРЕКП №2496 від 30.09.2015 р. зі змінами (надалі – Правила постачання), Кодексом газотранспортної системи, затверджений Постановою НКРЕКП №2493 від 30.09.2015 р. зі змінами (надалі – Кодекс ГТС), Кодексом газорозподільних систем, затверджений НКРЕКП № 2494 від 30.09.2015 р. зі змінами (надалі – Кодекс ГРС), Постановою НКРЕКП №3010 від 24.12.2019 «Про прийняття Остаточного рішення про сертифікацію оператора газотранспортної системи», Постановою НКРЕКП №3011 від 24.12.2019 «Про видачу ліцензії з транспортування природного газу ТОВ «ОПЕРАТОР ГТС УКРАЇНИ», Постановою НКРЕКП №3013 від 24.12.2019року «Про встановлення тарифів для ТОВ «ОПЕРАТОР ГТС УКРАЇНИ» на послуги транспортування природного газу для точок входу і точок виходу на регуляторний період 2020-2024 роки», Постановою НКРЕКП №1611 від 26.08.2020 року «Про затвердження Змін до деяких постанов НКРЕКП» та іншими нормативними документами, та іншими нормативно-правовими актами, що стосуються предмета закупівлі.

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:**

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі такі показники встановлені зокрема: розділом ІІІ Кодексу ГТС; ДСТУ EN ISO 6974-1:2021 (EN ISO 6974-1:2012, IDT; ISO 6974-1:2012, IDT); ДСТУ EN ISO 6974-2:2021 (EN ISO 6974-2:2012, IDT; ISO 6974-2:2012, IDT); ДСТУ EN ISO 6974-3:2021 (EN ISO 6974-3:2018, IDT; ISO 6974-3:2018, IDT); ДСТУ EN ISO 6974-5:2021 (EN ISO 6974-5:2014, IDT; ISO 6974-5:2014, IDT); ДСТУ EN ISO 16960:2021 (EN ISO 16960:2014, IDT; ISO 16960:2014, IDT).

Відповідно до положення пункту 13 частини 1 розділу ІІІ Кодексу ГТС встановлено, що Природний газ, що подається в газотранспортну систему, повинен відповідати таким вимогам:

вміст метану (C1), мол. % - мінімум 90;

вміст етану (C2), мол. % - максимум 7;

вміст пропану (C3), мол. % - максимум 3;

вміст бутану (C4), мол. % - максимум 2;

вміст пентану та інших більш важких вуглеводнів (C5+), мол. % - максимум 1;

вміст азоту (N2), мол. % - максимум 5;

вміст вуглецю (CO2), мол. % - максимум 2;

вміст кисню (O2), мол. % - максимум 0,2;

вища теплота згоряння (25 °C/20 °C):

мінімум - 36,20 МДж/м-3 (10,06 кВт⋅год/м-3);

максимум - 38,30 МДж/м-3 (10,64 кВт⋅год/м-3);

вища теплота згоряння (25 °C/0 °C):

мінімум - 38,85 МДж/м-3 (10,80 кВт⋅год/м-3);

максимум - 41,10 МДж/м-3 (11,42 кВт⋅год/м-3);

нижча теплота згоряння (25 °C/20 °C):

мінімум - 32,66 МДж/м-3 (09,07 кВт⋅год/м-3);

максимум - 34,54 МДж/м-3 (09,59 кВт⋅год/м-3);

температура точки роси за вологою °С - при абсолютному тиску газу 3,92 МПа - не перевищує мінус 8 (-8);

температура точки роси за вуглеводнями - при температурі газу не нижче 0 °С - не перевищує 0°С;

вміст механічних домішок: відсутні;

вміст сірководню, г/м-3 - максимум 0,006;

вміст меркаптанової сірки, г/м-3 - максимум 0,02.

Решта технічних та якісних характеристик можливо згаданих за умовами тендерної документації передбачено в перелічених вище нормативних документах.