

***Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі***

код ДК 021:2015 09120000 - 6 Газове паливо  
(ДК 021:2015 09123000 - 7 Природний газ)

З метою прозорого, ефективного та раціонального використання коштів та на виконання вимог постанови Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 № 1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 1 серпня 2013 р. № 631 і від 11 жовтня 2016 р. № 710» підготовлено та опубліковано обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі.

Підготовка обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі здійснюється протягом бюджетного року відповідно до річного плану закупівель.

***Вид процедури закупівлі:*** відкриті торги з особливостями, згідно пункту 3<sup>7</sup> прикінцевих та перехідних положень Закону України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-VIII зі змінами та з урахуванням положення 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.

Очікувана вартість предмету закупівлі - **266 020,56 грн. (двісті шістдесят шість тисяч двадцять гривень 56 коп.),** в кількості 15,600 тис.куб.м.

За одиницю виміру кількості товару при його обліку приймається один кубічний метр (куб. м) природного газу, приведений до стандартних умов: температура газу (t) = 20 градусів Цельсія, тиск газу (P) = 760 мм ртутного стовпчика (101,325кПа)

Помісячний та подобовий обсяг природного газу в 2025 році визначається відповідно до потреб замовника та узгоджується в договорі про закупівлю під час його підписання з урахуванням фактичних видатків замовника.

**Умови постачання товару:**

- Переможець торгів, з яким буде укладено договір про закупівлі, повинен забезпечити постачання природного газу до точки входу в газорозподільну систему до якої підключений Замовник.

- Передача газу здійснюється на фізичній(их) точці(ках) виходу з газотранспортної системи - Оператора ГТС до газорозподільної системи ОператораГРМ.

- Товар повинен поставлятись постачальником відповідно до Закону України “Про ринок природного газу” та Правил постачання природного газу.

Порядок та умови приймання-передачі природного газу встановлюється у відповідності з постановами НКРЕКП 30.09.2015 № 2496, від.09.2015 №2494.

### **Технічні та якісні характеристики:**

Кількісною характеристикою предмета закупівлі є обсяг споживання природного газу. За одиницю виміру кількості природного газу приймається метр кубічний, яка у скороченому вигляді має позначення - «м<sup>3</sup>». Обсяг, необхідний для забезпечення діяльності та власних потреб об'єктів замовника, та враховуючи обсяги споживання попереднього та поточного календарних років, становить 24730 м<sup>3</sup>. на (січень - квітень) 2025 р.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі такі показники встановлені зокрема: розділом III Кодексу ГТС; ДСТУ EN ISO 6974-1:2021 (EN ISO 6974-1:2012, IDT; ISO 6974-1:2012, ЮТ); 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 III 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 (10,64дВт-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 °C - при абсолютному тиску газу 3,92 МПа
- не перевищує мінус 8 (-8);
- температура точки роси за вуглеводнями - при температурі газу не нижче 0 °C
- не перевищує 0°C;
- вміст механічних домішок: відсутні;
- вміст сірководню, г/м-3 - максимум 0,006;
- вміст меркаптанової сірки, г/м-3 - максимум 0,02.