**Обгрунтування технічних та якісних характеристик** **предмету закупівлі теплова енергія**

**(ДК 021:2015: 09320000-8 – Пара, гаряча вода та пов’язана продукція ) за адресою:  Дніпропетровська область,**

**м. Кам’янське, вулиця Медична, б.10, б.12.**

(Ідентифікатор закупівлі UA-2021-12-17-009050-с)

Технічні та якісні характеристики теплової енергії до межі балансової належності повинні відповідати Закону України «Про теплопостачання» від 02.06.2005 № 2633-IV, Закону України «Про житлово-комунальні послуги» від 09.11.2017 № 2189-VIII, Правилам надання послуги з постачання теплової енергії і типових договорів про надання послуги з постачання теплової енергії, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 21.09.2019 р. № 830, Правилам технічної експлуатації теплових установок і мереж, затвердженим наказом Міністерства ПтаЕ від 14.02.2007 №71, Правил надання послуг з централізованого опалення, постачання холодної та гарячої води і водовідведення, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 21.07.2005 № 630, Правил приєднання до теплових мереж, затверджених Постановою НКРЕКП від 19.10.2012р. №343 та інших нормативно-правових актів України., а саме:

1. Забезпечення температури теплоносія не менше 60 С.

2. Забезпечення температури повітря в приміщеннях коледжу (в опалювальний період) не менше 18 С.

3.Забезпечення дотримання вимог безпеки праці, пожежної безпеки, санітарних норм та правил внутрішнього порядку перебування на території коледжу.

1. Забезпечення технічного обслуговування теплових мереж в межах своєї балансової відповідальності (до вводу в будівлі замовника).

Відповідно п.33, ч.1 ст.1 Закону України «Про публічні закупівлі » Замовник вимагає гарантування дотримання вимог законодавства про охорону навколишнього природного середовища, несення відповідальності за його порушення та здійснення технічних та організаційних заходів, спрямованих на зменшення шкідливого впливу об’єктів у сфері  виробництва теплової енергії, транспортування теплової енергії магістральними і місцевими (розподільчими) тепловими мережами та постачання теплової енергії на навколишнє природне середовище, здійснення діяльності з додержанням вимог екологічної безпеки,  правил, нормативів, стандартів що регулюють діяльність учасника в сфері охорони довкілля від забруднення та інших шкідливих впливів; використання сертифікованих матеріалів; дотримання правил та  умов використання,    застосування, зберігання,  виробництва, транспортування, і таке інше; в разі необхідності, компенсувати шкоду, заподіяну забрудненням або іншим негативним впливом  на навколишнє середовище.

**Обгрунтування очікуваної вартості предмету закупівлі**

Очікувана вартість предмету закупівлі визначена на підставі фактичного використання теплоносіїв у грудні минулого року.

Очікуване використання теплової енергії на період – грудень 2021р. визначено в обсязі 173,8 Гкал , в тому числі :

для учбового корпусу 123,8 Гкал.

для гуртожитку 50 Гкал

При визначені очікуваної вартості предмету закупівлі до розрахунку взяті діючі тарифи, затверджені Рішенням Виконавчого комітету Кам’янської міської Ради від 26.10.2021 р. № 817, а саме для гуртожитків ( населення) – 1935, 34 грн.(з ПДВ.), за 1 Гкал, для корпусу ( бюджетні установи) – 3391,21 грн. (з ПДВ) за Гкал.

Таким чином очікувана вартість предмету закупівлі становить 516 598,80 грн.