

Обґрунтування технічних, якісних та кількісних характеристик предмета закупівлі та очікуваної вартості предмета закупівлі:
Код ДК 021:2015 09310000-5 – Електрична енергія
(Електрична енергія)
UA-2022-05-24-004028-a

Обґрунтування технічних та якісних характеристик:

Технічні та якісні характеристики електричної енергії повинні відповідати технічним умовам та стандартам, передбаченим законодавством України, діючими на період постачання товару.

Забезпечено дотримання загальних та гарантованих стандартів якості надання послуг з електропостачання, в тому числі тих, що передбачені згідно Порядку забезпечення стандартів якості електропостачання та надання компенсацій споживачам за їх недотримання, затвердженого постановою НКРЕКП від 12.06.2018 р. № 375, Закону України «Про ринок електричної енергії», Правил роздрібного ринку електричної енергії, інших нормативно-правових актів. Згідно ст. 18 Закон України «Про ринок електричної енергії» показники якості електропостачання повинні відповідати величинам, що затверджені НКРЕКП.

Клас напруги споживача, напруга - 2 клас, 6 кВ

Розрахунок очікуваної вартості та розміру бюджетного призначення:

Враховуючи, що Постановою КМУ від 05.06.2019 р. № 483 “Про затвердження Положення про покладення спеціальних обов’язків на учасників ринку електричної енергії для забезпечення загальносуспільних інтересів у процесі функціонування ринку електричної енергії”, дію якої продовжено до 31.10.2022 р., встановлено тариф для споживачів “гуртожитки” в розмірі 1,68 грн. з ПДВ, здійснено розрахунок розміру бюджетного призначення.

Кількісні характеристики предмета закупівлі визначені виходячи із фактичного споживання електричної енергії в минулому періоді.

Обсяг закупівлі: 1 962 000 кВт/год.

Очікувана вартість предмета закупівлі: 3 296 160,00 грн. з ПДВ.

Обґрунтування технічних, якісних та кількісних характеристик предмета закупівлі та очікуваної вартості предмета закупівлі:

Код ДК 021:2015: 71320000-7 — Послуги з інженерного проектування (сервісне обслуговування програмно-апаратного комплексу АСКОЕ)

Обґрунтування технічних характеристик:

Кодексом комерційного обліку електричної енергії, затвердженим Постановою НКРЕКП від 14.03.2018 № 311 (далі — Кодекс), визначено основні положення щодо організації комерційного обліку електричної енергії на ринку електричної енергії, права та обов'язки учасників ринку, постачальників послуг комерційного обліку та адміністратора комерційного обліку щодо забезпечення комерційного обліку електричної енергії, отримання точних і достовірних даних комерційного обліку та їх агрегації (об'єднання), порядок проведення реєстрації постачальників послуг комерційного обліку, точок комерційного обліку та реєстрації автоматизованих систем, що використовуються для комерційного обліку електроенергії.

Пунктом 2.7.1 Кодексу встановлено, що споживач, який на законних підставах має у власності чи користуванні лічильником у складі вузла обліку, є відповідальним за точку комерційного обліку. Це передбачає відповідальність за експлуатацію та технічний стан належних йому засобів комерційного обліку, в т.ч. але не виключно:

- за безперервність процесів вимірювання та формування даних комерційного обліку, що мають бути забезпечені за власний кошт та власними силами;
- за забезпечення експлуатації та технічного стану належних їй засобів комерційного обліку та вузлів обліку;
- за надання можливості періодичного та позапланового зчитування результатів вимірювання та даних про стан з належних їй лічильників відповідно до вимог Кодексу;
- за забезпечення за рекомендаціями постачальника послуг обліку приведення вузлів обліку у відповідність до вимог Кодексу та ін.

Пунктом 4.1.1 Кодексу передбачається, що підключення електроустановок до електричних мереж, а також споживання електричної енергії не допускається без організації приладового комерційного обліку електричної енергії та реєстрації відповідних засобів.

Пунктом 5.8.1 Кодексу встановлено, що заміна засобів комерційного обліку (в т.ч. справних, непошкоджених та повірених, що встановлені відповідно до виданих технічних умов і відповідають вимогам Кодексу, ПУЕ та проектним рішенням) здійснюється постачальниками зазначених комерційних послуг за рахунок власника таких засобів комерційного обліку.

Крім того, у вартість таких послуги входить вартість опломбування/розпломбування при введенні в експлуатацію та в облік, заміні або зміні місця установлення засобів обліку.

На виконання припису Департаменту з технічних питань енергозбуту ПАТ “ДТЕК Дніпрообленерго” №3627 від 08.08.2013 р., ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури» на підставі Договору № 1504/13 від 15.04.2013 р. про надання послуг було замовлено та оплачено надання послуг з проектування автоматизованої системи комерційного обліку електричної енергії (АСКОЕ) та згідно Договору № 1308/13 від 13.08.2013 р. та в подальшому протягом 2014-2015 рр. було закуплено обладнання довгострокового користування та організовано застосування локального устаткування збору і обробки даних (ЛУЗОД) для розрахункового обліку спожитої закладом електроенергії. За результатами зазначених дій, в розпорядження ДВНЗ ПДАБА було передано “Робочий проект “АВТОМАТИЗОВАНА СИСТЕМА КОМЕРЦІЙНОГО ОБЛІКУ ЕЛЕКТРОСПОЖИВАННЯ”, який пройшов модернізацію у 2020 році.

Також було придбано відповідні послуги з розробки клієнтського програмного забезпечення комерційного обліку та передачі даних та послуг з організації додаткових робочих місць користувачів АСКОЕ.

Протягом 2015-2021 рр. обслуговування ПАК АСКОЕ, встановленого у Замовника, проводилось фахівцями ТОВ “Енергосервісна компанія «ДНПРОЕНЕРГОРЕСУРС”.

Таким чином, у Замовника є об'єктивна потреба у закупівлі послуг з обслуговування наявного в нього програмно-апаратного комплексу АСКОЕ, що включає в себе:

- обслуговування дев'яти точок обліку АСКОЕ;
- діагностика та налагодження роботи наявного програмного забезпечення, встановлення необхідних оновлень;
- консультаційні послуги засобами телефонного зв'язку та із виїздом фахівців;
- контроль необхідності здійснення чергових метрологічних повірок обладнання та сервісного технічного обслуговування.

Розрахунок очікуваної вартості та розміру бюджетного призначення:

В період з 20.01.2022 р. по 01.05.2022 для вивчення існуючого ринку надання вказаних послуг, було направлено запити до потенційних представників постачальників з метою отримання комерційних пропозицій щодо обслуговування ПАК АСКОЕ.

Отримано відповіді наступних суб'єктів господарювання:

1) ПП АТ ЕЛЕКТРО, вартість пропозиції з реконструкції існуючої системи АСКОЕ - 47 100,00 грн. з ПДВ, додатково оплачується вартість щомісячного сервісного обслуговування 1 200,00 грн. / 1 робоче місце;

2) Міжгалузева господарська корпорація ОБЛК, вартість пропозиції із створення системи АСКОЕ — 64 200,00 грн. з ПДВ, додатково оплачується вартість сервісного обслуговування 120 000,00 грн. На рік;

3) Дніпропетровська енергосервісна компанія ЕТОС плюс, вартість пропозиції 86 400,00 грн. з ПДВ.

Беручи до уваги результати вивчення ринку послуг та вимоги чинного законодавства, які передбачають несення додаткових витрат Замовником у випадку зміни надавача послуг, приймаючи до уваги основний принцип здійснення публічних закупівель передбачений ст.5 Закону - “максимальна економія, ефективність та пропорційність” та з огляду на зменшення витрат Замовника на 2022 рік, Замовником прийнято рішення про закупівлю послуг у ТОВ “Енергосервісна компанія «ДНПРОЕНЕРГОРЕСУРС”, вартість пропозиції 64 296,00 грн. у тому числі ПДВ 10 716,00 грн.

Кількісні характеристики предмета закупівлі визначені виходячи із фактичного щомісячного надання.

Обсяг закупівлі: до 31.12.2022 р. (щомісячне обслуговування).

Очікувана вартість закупівлі 64 296,00 грн. з ПДВ.

Обґрунтування технічних, якісних та кількісних характеристик предмета закупівлі та очікуваної вартості предмета закупівлі:
Природний газ
код ДК 021:2015: 09120000-6 Газове паливо

Обґрунтування технічних характеристик:

Технічні та якісні характеристики природного газу повинні відповідати технічним умовам та стандартам, передбаченим законодавством України, діючими на період постачання товару. Фізико-хімічні показники газу природного повинні відповідати міждержавному ДСТУ 5542-87, Кодексу газорозподільних систем, затвердженого постановою НКРЕКП від 30.09.2015 № 2494, Кодексу газотранспортної системи, затвердженого постановою НКРЕКП від 30.09.2015 № 2493. Якість газу, має відповідати вимогам, встановленим державними стандартами, технічними умовами, нормативно-технічними документами щодо його якості.

Розрахунок очікуваної вартості та розміру бюджетного призначення:

Враховуючи підписання Меморандуму про взаєморозуміння щодо врегулювання проблемних питань у сфері постачання теплової енергії та гарячої води в опалювальному періоді 2021/2022 рр., у зв'язку з оголошенням надзвичайної ситуації у Дніпропетровській області, що склалася у зв'язку з відсутністю постачання природного газу бюджетним установам на осінньо-зимовий період 2021/2022 років та подальшим виникненням загрози життю та здоров'ю населення Дніпропетровської області та завдання значних матеріальних збитків, яка підтверджена Експертною комісією з визначення рівнів та класів надзвичайних ситуацій ДСНС у протоколі засідання від 12.10.2021р. № 15/09-21, постачання газу на осінньо-зимовий період 2021-2022 років здійснюватиме ТОВ «ГК «Нафтогаз Трейдинг» із ціною природного газу за 1000 газу з ПДВ –16 554 грн.

Кількісні характеристики предмета закупівлі визначені виходячи із фактичного споживання природного газу.

Обсяг закупівлі _____ м3.

Очікувана вартість закупівлі _____ грн.