



**КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО
ВИКОНАВЧОГО ОРГАНУ КИЇВРАДИ
(КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ)
«КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО»**

ЗАТВЕРДЖЕНО

Протокол уповноваженої особи
від “25” липня 2023 року № 186/23

УПОВНОВАЖЕНА ОСОБА

_____ / Дар’я СКРИПНИК

ТЕНДЕРНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

для процедури закупівлі – відкриті торги

ДК 021:2015: 42160000-8 Котельні установки (Дизельні транспортабельні котельні)

ЛОТ 1 - Дизельні транспортабельні котельні для Дніпровського району м.Києва

ЛОТ 2 - Дизельні транспортабельні котельні для Оболонського району м.Києва

ЛОТ 3 - Дизельні транспортабельні котельні для Печерського району м.Києва

ЗМІСТ

тендерної документації

Розділ I. Загальні положення

1. Терміни, які вживаються в тендерній документації
2. Інформація про Замовника торгів
3. Процедура закупівлі
4. Інформація про предмет закупівлі
5. Недискримінація учасників
6. Інформація про валюту, у якій повинно бути розраховано та зазначено ціну тендерної пропозиції
7. Інформація про мову (мови), якою (якими) повинні бути складені тендерні пропозиції

Розділ II. Порядок унесення змін та надання роз'яснень до тендерної документації

1. Процедура надання роз'яснень щодо тендерної документації
2. Унесення змін до тендерної документації

Розділ III. Інструкція з підготовки тендерної пропозиції

1. Зміст і спосіб подання тендерної пропозиції
2. Забезпечення тендерної пропозиції
3. Умови повернення чи неповернення забезпечення тендерної пропозиції
4. Інформація про субпідрядника
5. Строк, протягом якого тендерні пропозиції є дійсними
6. Кваліфікаційні критерії до учасників та вимоги, установлені п. 47 Особливостей
7. Інформація про технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі
8. Унесення змін або відкликання тендерної пропозиції учасником

Розділ IV. Подання та розкриття тендерної пропозиції

1. Кінцевий строк подання тендерної пропозиції
2. Дата та час розкриття тендерної пропозиції

Розділ V. Оцінка тендерної пропозиції

1. Перелік критеріїв та методика оцінки тендерної пропозиції із зазначенням питомої ваги критерію
2. Інша інформація
3. Відхилення тендерних пропозицій

Розділ VI. Результати торгів та укладання договору про закупівлю

1. Відміна Замовником торгів чи визнання їх такими, що не відбулися
2. Строк укладання договору
3. Проект договору про закупівлю
4. Істотні умови, що обов'язково включаються до договору про закупівлю
5. Дії Замовника при відмові переможця торгів підписати договір про закупівлю
6. Забезпечення виконання договору про закупівлю

ДОДАТОК 1. Документи, необхідні для підтвердження відповідності пропозиції учасника-переможця вимогам Замовника

ДОДАТОК 2. ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

ДОДАТОК 3. ТЕХНІЧНА ПРОПОЗИЦІЯ

ДОДАТОК 4. Проект договору

I. Загальні положення	
1. Терміни, які вживаються в тендерній документації	Тендерна документація розроблена відповідно до вимог Закону України “Про публічні закупівлі” (далі – Закон) та 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, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 12 жовтня 2022 р. № 1178 із змінами (далі – Особливості). Терміни, які використовуються в цій документації, вживаються у значенні, наведеному в Законі та в Особливостях.
2. Інформація про Замовника торгів	
2.1. повне найменування	КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО ВИКОНАВЧОГО ОРГАНУ КИЇВРАДИ (КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ) «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО»
2.2. місцезнаходження	Пл. І. Франка, 5, м. Київ, Україна, 01001
2.3. посадова особа Замовника, уповноважена здійснювати зв'язок з учасниками	Скрипник Дар'я Сергіївна, менеджер групи тендерних процедур матеріалів та обладнання управління організації закупівель матеріалів та обладнання департаменту закупівель, уповноважена особа пл. І. Франка, 5, м. Київ, 01001 тел.: (044) 207-61-45 e-mail: skripnik.darya@gmail.com З технічних питань: Сахненко Олена Сергіївна – провідний інженер відділу пально-мастильних матеріалів управління організації закупівель матеріалів та обладнання департаменту закупівель, пл. І. Франка, 5, м. Київ, 01001, тел.: (044) 207-67-57, e-mail: sakhnenko.os@kte.kmda.gov.ua; Приходько Ірина Сергіївна – начальник відділу матеріалів та обладнання управління організації закупівель матеріалів та обладнання департаменту закупівель, пл. І. Франка, 5, м. Київ, 01001, тел.: (044) 207-67-57, e-mail: prykhodko.is@kte.kmda.gov.ua. З питань укладення договору: Коцюбняк Катерина Володимирівна – начальник відділу договірної роботи управління організації закупівель робіт та послуг департаменту закупівель, пл. І. Франка, 5, м. Київ, 01001, тел.: (044) 207-67-90, 067-541-36-45, e-mail: kotsiubniak.kv@kte.kmda.gov.ua
3. Процедура закупівлі	Відкриті торги
4. Інформація про предмет закупівлі:	
4.1. назва предмета закупівлі	ДК 021:2015: 42160000-8 Котельні установки (Дизельні транспортабельні котельні)
4.2. опис окремої частини (частин) предмета закупівлі (лота), щодо якої можуть бути подані тендерні пропозиції	ЛОТ 1 - Дизельні транспортабельні котельні для Дніпровського району м.Києва ЛОТ 2 - Дизельні транспортабельні котельні

	для Оболонського району м.Києва ЛОТ 3 - Дизельні транспортальні котельні для Печерського району м.Києва
4.3. місце, кількість/обсяг поставки товарів (надання послуг, виконання робіт)	Місце поставки: Україна, за вказаною у відповідному замовленні адресою розміщення підрозділів Покупця в м. Києві. Кількість поставки: згідно з Додатком 2 тендерної документації
4.4. строк поставки товарів (надання послуг, виконання робіт)	до 30.12.2023 включно
5. Недискримінація учасників	Учасники (резиденти та нерезиденти) всіх форм власності та організаційно-правових форм, у тому числі об'єднання учасників, беруть участь у процедурах закупівель на рівних умовах. Учасники торгів нерезиденти для виконання вимог щодо подання документів, передбачених умовами тендерної документації, подають у складі своєї пропозиції, документи, передбачені законодавством країн, де вони зареєстровані.
6. Інформація про валюту, у якій повинно бути розраховано та зазначено ціну тендерної пропозиції	Валютою тендерної пропозиції є гривня. У разі якщо учасником процедури закупівлі є нерезидент, такий Учасник зазначає ціну пропозиції в електронній системі закупівель у валюті – гривня. Розрахунки здійснюватимуться у національній валюті України згідно з умовами укладеного Договору.
7. Інформація про мову (мови), якою (якими) повинно бути складено тендерні пропозиції	Під час проведення процедури закупівлі усі документи, що готуються Замовником, викладаються українською мовою. Мова (мови), якою (якими) повинні готуватися (повинно бути складено) тендерні пропозиції учасників: українська. <i>Примітка. Якщо у складі тендерної пропозиції учасника наявні документи/інформація, що вимагаються для подання відповідно до умов цієї тендерної документації, викладені в оригіналі іншою мовою, ніж українська, при цьому такі документи/інформація подані з перекладом українською мовою, вважається, що тендерну пропозицію складено українською мовою.</i> <i>Відповідальність за достовірність перекладу покладається на учасника.</i> <i>Визначальним є текст, викладений українською мовою.</i> <i>Якщо у документах/інформації тендерної пропозиції зазначені назви торговельних марок або стандартів, аббревіатури, електронні адреси тощо, що походять від іноземних та не потребують перекладу, вважається, що тендерну пропозицію складено українською мовою.</i>
II. Порядок унесення змін та надання роз'яснень до тендерної документації	
1. Процедура надання роз'яснень	Фізична/юридична особа має право не пізніше ніж за три дні до закінчення строку подання

щодо тендерної документації	тендерної пропозиції звернутися через електронну систему закупівель до замовника за роз'ясненнями щодо тендерної документації та/або звернутися до замовника з вимогою щодо усунення порушення під час проведення тендеру. Усі звернення за роз'ясненнями та звернення щодо усунення порушення автоматично оприлюднюються в електронній системі закупівель без ідентифікації особи, яка звернулася до замовника. Замовник повинен протягом трьох днів з дати їх оприлюднення надати роз'яснення на звернення шляхом оприлюднення його в електронній системі закупівель. У разі несвоєчасного надання замовником роз'яснень щодо змісту тендерної документації електронна система закупівель автоматично зупиняє перебіг відкритих торгів. Для поновлення перебігу відкритих торгів замовник повинен розмістити роз'яснення щодо змісту тендерної документації в електронній системі закупівель з одночасним продовженням строку подання тендерних пропозицій не менш як на чотири дні.
2. Унесення змін до тендерної документації	Замовник має право з власної ініціативи або у разі усунення порушень вимог законодавства у сфері публічних закупівель, викладених у висновку органу державного фінансового контролю відповідно до <u>статті 8</u> Закону, або за результатами звернень, або на підставі рішення органу оскарження внести зміни до тендерної документації. У разі внесення змін до тендерної документації строк для подання тендерних пропозицій продовжується замовником в електронній системі закупівель, а саме в оголошенні про проведення відкритих торгів, таким чином, щоб з моменту внесення змін до тендерної документації до закінчення кінцевого строку подання тендерних пропозицій залишалось не менше чотирьох днів. Зміни, що вносяться замовником до тендерної документації, розміщуються та відображаються в електронній системі закупівель у вигляді нової редакції тендерної документації додатково до початкової редакції тендерної документації. Замовник разом із змінами до тендерної документації в окремому документі оприлюднює перелік змін, що вносяться. Зміни до тендерної документації у машинозчитувальному форматі розміщуються в електронній системі закупівель протягом одного дня з дати прийняття рішення про їх внесення.
III. Інструкція з підготовки тендерної пропозиції	
1. Зміст і спосіб подання тендерної пропозиції	Тендерні пропозиції подаються відповідно до порядку, визначеного статтею 26 Закону, крім положень

частин першої, четвертої, шостої та сьомої статті 26 Закону.

Тендерна пропозиція подається в електронній формі через електронну систему закупівель шляхом заповнення електронних форм з окремими полями, у яких зазначається інформація про ціну, інформація від учасника процедури закупівлі про його відповідність кваліфікаційним (кваліфікаційному) критеріям (у разі їх (його) встановлення, наявність/відсутність підстав, установлених у пункті 47 Особливостей і в тендерній документації, та шляхом завантаження необхідних документів, що вимагаються замовником у тендерній документації:

документами(ом), що підтверджують(є) повноваження посадової особи або представника Учасника процедури закупівлі щодо підпису документів тендерної пропозиції; повноваження щодо підпису документів тендерної пропозиції учасника процедури закупівлі підтверджується випискою з протоколу засновників та/або наказом про призначення та/або довіреністю та/або дорученням та/або іншим документом;

у разі якщо тендерна пропозиція подається об'єднанням учасників, до неї обов'язково включається документ про створення такого об'єднання;

документом(ами), що підтверджує(ють) відсутність підстави, визначеної абз. 14 п. 47 Особливостей:

- довідкою за підписом учасника про відсутність фактів невиконання своїх зобов'язань за раніше укладеним договором про закупівлю з замовником, що призвели до його дострокового розірвання і застосування санкцій у вигляді штрафів та/або відшкодування збитків - протягом трьох років з дати дострокового розірвання такого договору

або,

- у випадку якщо учасник процедури закупівлі не виконав свої зобов'язання за раніше укладеним договором про закупівлю з цим самим замовником, що призвело до його дострокового розірвання, і було застосовано санкції у вигляді штрафів та/або відшкодування збитків - протягом трьох років з дати дострокового розірвання такого договору, такий учасник надає підтвердження вжиття заходів для доведення своєї надійності – для цього учасник (суб'єкт господарювання) повинен довести, що він сплатив або зобов'язався сплатити відповідні зобов'язання та відшкодування завданих збитків;

документами, що підтверджують відповідність технічній специфікації та іншим вимогам щодо предмета закупівлі:

- технічною пропозицією за формою Додатку 3 до цієї тендерної документації;
- іншими документами, якщо такі передбачені Додатком 2 “ ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ” до цієї тендерної документації;

решти документів та матеріалів, які повинні бути оформлені та подані Учасниками згідно з цією тендерною документацією та додатками до неї.

Замовник рекомендує документи у складі пропозиції Учасника надавати у тій послідовності, в якій вони наведені у тендерній документації замовника, а також надавати окремим файлом кожний документ, що іменується відповідно змісту документа.

Під час проведення відкритих торгів тендерні пропозиції мають право подавати всі заінтересовані особи. Кожен учасник має право подати тільки одну тендерну пропозицію (у тому числі до визначеної в тендерній документації частини предмета закупівлі (лота)).

Документи, що не передбачені законодавством для учасників - юридичних, фізичних осіб, у тому числі фізичних осіб - підприємців, не подаються ними у складі тендерної пропозиції.

Для проведення цієї закупівлі Замовник вважає, що Учасник, який надає у складі пропозиції інформацію, що містить будь-які персональні дані (про працівників, посадових осіб, контрагентів Учасника тощо), вчиняє такі дії правомірно з дотриманням вимог Закону України “Про захист персональних даних” № 2297-VI і Учасник фактом подання тендерної пропозиції підтверджує свою згоду на поширення такої інформації Замовником відповідно до вимог Закону. Окремі підтвердні документи в цій частині не вимагаються.

Документи, подані у складі тендерної пропозиції, мають бути підписані уповноваженою особою Учасника та завірені печаткою (вимога щодо завірення печаткою не стосується учасників, які в своїй діяльності не користуються печаткою згідно з чинним законодавством України).

Нотаріально завірені документи та оригінали документів, можуть не містити печатки Учасника та підпису уповноваженої посадової особи Учасника.

Якщо документи (матеріали та інформація) надані у формі електронного документа через електронну систему закупівель із накладанням електронного підпису, що базується на кваліфікованому сертифікаті електронного підпису, відповідно до

	вимог Закону України "Про електронні довірчі послуги", засвідчення підписом і печаткою таких документів не є обов'язковим. Документи, що підтверджують відповідність Учасника кваліфікаційним (кваліфікаційному) критеріям (у разі їх встановлення), та документи, що містять технічний опис предмета закупівлі, подаються в окремому файлі.
2. Забезпечення тендерної пропозиції	Не вимагається.
3. Умови повернення чи неповернення забезпечення тендерної пропозиції	Не вимагається.
4. Інформація про субпідрядника	Не передбачено
5. Строк, протягом якого тендерні пропозиції є дійсними	Тендерні пропозиції вважаються дійсними протягом 90 днів із дати кінцевого строку подання тендерних пропозицій. Тендерні пропозиції залишаються дійсними протягом зазначеного в тендерній документації строку, який у разі необхідності може бути продовжений. До закінчення зазначеного строку замовник має право вимагати від учасників процедури закупівлі продовження строку дії тендерних пропозицій. Учасник процедури закупівлі має право: - відхилити таку вимогу, не втрачаючи при цьому наданого ним забезпечення тендерної пропозиції; - погодитися з вимогою та продовжити строк дії поданої ним тендерної пропозиції і наданого забезпечення тендерної пропозиції. У разі необхідності учасник процедури закупівлі має право з власної ініціативи продовжити строк дії своєї тендерної пропозиції, повідомивши про це замовникові через електронну систему закупівель.
6. Кваліфікаційні критерії до учасників та вимоги, установлені п. 47 Особливостей	На підставі пункту 48 Особливостей Замовник не застосовує до учасників процедури закупівлі кваліфікаційні критерії, визначені статтею 16 Закону. Підстави, встановлені п. 47 Особливостей. Замовник приймає рішення про відмову учаснику процедури закупівлі в участі у відкритих торгах та зобов'язаний відхилити тендерну пропозицію учасника процедури закупівлі в разі, коли: 1) замовник має незаперечні докази того, що учасник процедури закупівлі пропонує, дає або погоджується дати прямо чи опосередковано будь-якій службовій (посадовій) особі замовника, іншого державного органу винагороду в будь-якій формі (пропозиція щодо наймання на роботу, цінна річ, послуга тощо) з метою вплинути на прийняття рішення щодо визначення переможця процедури закупівлі; 2) відомості про юридичну особу, яка є учасником процедури закупівлі, внесено до Єдиного

державного реєстру осіб, які вчинили корупційні або пов'язані з корупцією правопорушення;

3) керівника учасника процедури закупівлі, фізичну особу, яка є учасником процедури закупівлі, було притягнуто згідно із законом до відповідальності за вчинення корупційного правопорушення або правопорушення, пов'язаного з корупцією;

4) суб'єкт господарювання (учасник процедури закупівлі) протягом останніх трьох років притягувався до відповідальності за порушення, передбачене пунктом 4 частини другої статті 6, пунктом 1 статті 50 Закону України "Про захист економічної конкуренції", у вигляді вчинення антиконкурентних узгоджених дій, що стосуються спотворення результатів тендерів;

5) фізична особа, яка є учасником процедури закупівлі, була засуджена за кримінальне правопорушення, вчинене з корисливих мотивів (зокрема, пов'язане з хабарництвом та відмиванням коштів), судимість з якої не знято або не погашено в установленому законом порядку;

6) керівник учасника процедури закупівлі був засуджений за кримінальне правопорушення, вчинене з корисливих мотивів (зокрема, пов'язане з хабарництвом, шахрайством та відмиванням коштів), судимість з якого не знято або не погашено в установленому законом порядку;

7) тендерна пропозиція подана учасником процедури закупівлі, який є пов'язаною особою з іншими учасниками процедури закупівлі та/або з уповноваженою особою (особами), та/або з керівником замовника;

8) учасник процедури закупівлі визнаний в установленому законом порядку банкрутом та стосовно нього відкрита ліквідаційна процедура;

9) у Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань відсутня інформація, передбачена пунктом 9 частини другої статті 9 Закону України "Про державну реєстрацію юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань" (крім нерезидентів);

10) юридична особа, яка є учасником процедури закупівлі (крім нерезидентів), не має антикорупційної програми чи уповноваженого з реалізації антикорупційної програми, якщо вартість закупівлі товару (товарів), послуги (послуг) або робіт дорівнює чи перевищує 20 млн. гривень (у тому числі за лотом);

11) учасник процедури закупівлі або кінцевий бенефіціарний власник, член або учасник (акціонер) юридичної особи - учасника процедури закупівлі є

особою, до якої застосовано санкцію у вигляді заборони на здійснення нею публічних закупівель товарів, робіт і послуг згідно із Законом України “Про санкції”;

12) керівника учасника процедури закупівлі, фізичну особу, яка є учасником процедури закупівлі, було притягнуто згідно із законом до відповідальності за вчинення правопорушення, пов’язаного з використанням дитячої праці чи будь-якими формами торгівлі людьми.

Замовник може прийняти рішення про відмову учаснику процедури закупівлі в участі у відкритих торгах та відхилити тендерну пропозицію учасника процедури закупівлі в разі, коли учасник процедури закупівлі не виконав свої зобов’язання за раніше укладеним договором про закупівлю із цим самим замовником, що призвело до його дострокового розірвання, і було застосовано санкції у вигляді штрафів та/або відшкодування збитків протягом трьох років з дати дострокового розірвання такого договору. Учасник процедури закупівлі, що перебуває в обставинах, зазначених у цьому абзаці, може надати підтвердження вжиття заходів для доведення своєї надійності, незважаючи на наявність відповідної підстави для відмови в участі у відкритих торгах. Для цього учасник (суб’єкт господарювання) повинен довести, що він сплатив або зобов’язався сплатити відповідні зобов’язання та відшкодування завданих збитків. Якщо замовник вважає таке підтвердження достатнім, учаснику процедури закупівлі не може бути відмовлено в участі в процедурі закупівлі.

Учасник процедури закупівлі підтверджує відсутність підстав, зазначених в цьому пункті (крім підпунктів 1 і 7, абзацу чотирнадцятого цього пункту), шляхом самостійного декларування відсутності таких підстав в електронній системі закупівель під час подання тендерної пропозиції.

Замовник не вимагає від учасника процедури закупівлі під час подання тендерної пропозиції в електронній системі закупівель будь-яких документів, що підтверджують відсутність підстав, визначених у цьому пункті (крім абзацу чотирнадцятого цього пункту), крім самостійного декларування відсутності таких підстав учасником процедури закупівлі відповідно до абзацу шістнадцятого пункту 47 Особливостей.

Замовник самостійно за результатами розгляду тендерної пропозиції учасника процедури закупівлі підтверджує в електронній системі закупівель відсутність в учасника процедури закупівлі підстав, визначених підпунктами 1 і 7 пункту 47 Особливостей.

	Так, фактом подання своєї тендерної пропозиції через електронну систему закупівель учасник підтверджує відсутність підстав, визначених в п. 47 Особливостей (крім підпунктів <u>1 і 7, абзацу чотирнадцятого</u> цього пункту). Окремі підтвердні документи в цій частині не вимагаються. Учасник-переможець надає документальне підтвердження щодо відсутності підстав, визначених у п. 47 Особливостей згідно з Додатком 1 до тендерної документації. У разі участі об'єднання учасників підтвердження відповідності кваліфікаційним критеріям (у разі їх встановлення) та підставам, встановленим п. 47 Особливостей, здійснюється з урахуванням узагальнених об'єднаних показників кожного учасника такого об'єднання на підставі наданої об'єднанням інформації.
7. Інформація про технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі	Згідно з Додатком 2 “ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ ” до цієї тендерної документації.
8. Унесення змін або відкликання тендерної пропозиції Учасником	Учасник процедури закупівлі має право внести зміни до своєї тендерної пропозиції або відкликати її до закінчення кінцевого строку її подання без втрати свого забезпечення тендерної пропозиції (якщо надання такого забезпечення передбачено умовами тендерної документації). Такі зміни або заява про відкликання тендерної пропозиції враховуються в разі, якщо їх отримано електронною системою закупівель до закінчення строку подання тендерних пропозицій.
IV. Подання та розкриття тендерної пропозиції	
1. Кінцевий строк подання тендерної пропозиції	Кінцевий строк подання тендерних пропозицій 03 серпня 2023 року до 10:00 Отримана тендерна пропозиція автоматично вноситься до реєстру отриманих тендерних пропозицій. Електронна система закупівель автоматично формує та надсилає повідомлення Учаснику про отримання його пропозиції із зазначенням дати та часу. Тендерні пропозиції після закінчення кінцевого строку їх подання не приймаються електронною системою закупівель.
2. Дата та час розкриття тендерної пропозиції	Дата і час розкриття тендерних пропозицій, дата і час проведення електронного аукціону визначаються електронною системою закупівель автоматично в день оприлюднення замовником оголошення про проведення відкритих торгів в електронній системі закупівель. Розкриття тендерних пропозицій здійснюється відповідно до статті 28 Закону (положення <u>абзацу третього</u> частини першої та <u>абзацу другого</u> частини другої статті 28 Закону не застосовуються).

	Не підлягає розкриттю інформація, що обґрунтовано визначена учасником як конфіденційна, у тому числі інформація, що містить персональні дані. Конфіденційною не може бути визначена інформація про запропоновану ціну, інші критерії оцінки, технічні умови, технічні специфікації та документи, що підтверджують відповідність кваліфікаційним критеріям відповідно до <u>статті 16</u> Закону, і документи, що підтверджують відсутність підстав, визначених <u>пунктом 47</u> Особливостей. Розгляд та оцінка тендерних пропозицій здійснюються відповідно до статті 29 Закону (положення частин другої, дванадцятої, шістнадцятої, абзаців другого і третього частини п'ятнадцятої статті 29 Закону не застосовуються) з урахуванням положень пункту 43 Особливостей. Для проведення відкритих торгів із застосуванням електронного аукціону повинно бути подано не менше двох тендерних пропозицій. Електронний аукціон проводиться електронною системою закупівель відповідно до <u>статті 30</u> Закону. Якщо була подана одна тендерна пропозиція, електронна система закупівель після закінчення строку для подання тендерних пропозицій, визначених замовником в оголошенні про проведення відкритих торгів, розкриває всю інформацію, зазначену в тендерній пропозиції, крім інформації, визначеної <u>пунктом 40</u> цих особливостей, не проводить оцінку такої тендерної пропозиції та визначає таку тендерну пропозицію найбільш економічно вигідною. Протокол розкриття тендерних пропозицій формується та оприлюднюється відповідно до частин <u>третьої</u> та <u>четвертої</u> статті 28 Закону.
V. Оцінка тендерної пропозиції	
1. Перелік критеріїв та методика оцінки тендерної пропозиції із зазначенням питомої ваги критерію	Критерії та методика оцінки визначаються відповідно до статті 29 Закону. Єдиним критерієм оцінки тендерних пропозицій є „Ціна”. Питома вага – 100%. Оцінка тендерної пропозиції проводиться електронною системою закупівель автоматично на основі критеріїв і методики оцінки, визначених замовником у тендерній документації, шляхом визначення тендерної пропозиції найбільш економічно вигідною. Найбільш економічно вигідною тендерною пропозицією електронна система закупівель визначає тендерну пропозицію, ціна/приведена ціна якої є найнижчою. Замовник розглядає найбільш економічно вигідну тендерну пропозицію відповідно до вимог статті 29 Закону (положення частин <u>другої</u>, <u>п'ятої</u> -

	дев'ятої, дванадцятої, шістнадцятої, абзацу першого частини чотирнадцятої, абзаців другого і третього частини п'ятнадцятої статті 29 Закону не застосовуються) з урахуванням положень пункту 43 Особливостей. <u>Розмір мінімального кроку пониження - 1% від очікуваної вартості.</u>
2. Інша інформація	Відповідно до умов цієї тендерної документації формальними (несуттєвими) вважаються помилки, що пов'язані з оформленням тендерної пропозиції та не впливають на зміст пропозиції, а саме. 1. Інформація/документ, подана учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції, містить помилку (помилки) у частині: уживання великої літери (<i>наприклад, м. київ замість м. Київ</i>); уживання розділових знаків та відмінювання слів у реченні (<i>наприклад, пропущення ком при виділенні дієприслівникових зворотів</i>); використання слова або мовного звороту, запозичених з іншої мови (<i>наприклад, опавше, застарівше — замість опале, застаріле</i>); зазначення унікального номера оголошення про проведення конкурентної процедури закупівлі, присвоєного електронною системою закупівель та/або унікального номера повідомлення про намір укласти договір про закупівлю - помилка в цифрах (<i>наприклад, UA-2020-07-04-001106-a замість UA-2020-07-02-001104-a</i>); застосування правил переносу частини слова з рядка в рядок (<i>наприклад, гірсь-кий замість гір-ський</i>); написання слів разом та/або окремо, та/або через дефіс (<i>наприклад, молочнокавовий замість молочнокавовий</i>); нумерації сторінок/аркушів (у тому числі кілька сторінок/аркушів мають однаковий номер, пропущені номери окремих сторінок/аркушів, немає нумерації сторінок/аркушів, нумерація сторінок/аркушів не відповідає переліку, зазначеному в документі), якщо наявність такої нумерації передбачена умовами тендерної документації (<i>наприклад, кілька сторінок тендерної пропозиції містять номер сторінки 2</i>). 2. Помилка, зроблена учасником процедури закупівлі під час оформлення тексту документа/унесення інформації в окремі поля електронної форми тендерної пропозиції (у тому числі комп'ютерна коректура, заміна літери (літер) та/або цифри (цифр), переставлення літер (цифр) місцями, пропуск літер (цифр), повторення слів, немає пропуску між словами, заокруглення числа), що не впливає на ціну тендерної пропозиції учасника процедури закупівлі та не призводить до її

	спотворення та/або не стосується характеристики предмета закупівлі, кваліфікаційних критеріїв до учасника процедури закупівлі <i>(наприклад, пропозиція замість пропозиція)</i>. 3. Невірна назва документа (документів), що подається учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції, зміст якого відповідає вимогам, визначеним замовником у тендерній документації <i>(наприклад, подання документу з назвою «Інформація» замість «Довідка»)</i>. 4. Окрема сторінка (сторінки) копії документа (документів) не завірена підписом та/або печаткою учасника процедури закупівлі (у разі її використання) <i>(наприклад, подана у складі тендерної пропозиції довідка у довільній формі завірена лише підписом)</i>. 5. У складі тендерної пропозиції немає документа (документів), на який посилається учасник процедури закупівлі у своїй тендерній пропозиції, при цьому замовником не вимагається подання такого документа в тендерній документації <i>(наприклад, ненадання протоколу зборів засновників, посилання на який наявне у наказі про призначення керівника учасника)</i>. 6. Подання документа (документів) учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції, що не містить власноручного підпису уповноваженої особи учасника процедури закупівлі, якщо на цей документ (документи) накладено її кваліфікований електронний підпис <i>(наприклад, подана у складі тендерної пропозиції довідка у довільній формі не завірена підписом та печаткою, при цьому тендерна пропозиція учасника містить кваліфікований електронний підпис)</i>. 7. Подання документа (документів) учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції, що складений у довільній формі та не містить вихідного номера <i>(наприклад, подана у складі тендерної пропозиції довідка у довільній формі щодо відсутності підстав для відмови в участі не містить вихідного номера)</i>. 8. Подання документа учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції, що є сканованою копією оригіналу документа/електронного документа <i>(наприклад, подання сканованої копії оригіналу паспорту якості замість сканованої копії)</i>. 9. Подання документа учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції, який засвідчений підписом уповноваженої особи учасника процедури закупівлі та додатково містить підпис (візу) особи, повноваження якої учасником процедури закупівлі не підтверджені <i>(наприклад,</i>
--	---

переклад документа завізований перекладачем тощо).

10. Подання документа (документів) учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції, що містить (містять) застарілу інформацію про назву вулиці, міста, найменування юридичної особи тощо, у зв'язку з тим, що такі назва, найменування були змінені відповідно до законодавства після того, як відповідний документ (документи) був (були) поданий (подані) (наприклад, вул. Воровського замість вул. Бульварно-Кудрявська).

11. Подання документа (документів) учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції, в якому позиція цифри (цифр) у сумі є некоректною, при цьому сума, що зазначена прописом, є правильною (наприклад, 200 000,00 (двісті тисяч двісті гривень 00 копійок) замість 200 200,00 (двісті тисяч двісті гривень 00 копійок)).

12. Подання документа (документів) учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції в форматі, що відрізняється від формату, який вимагається замовником у тендерній документації, при цьому такий формат документа забезпечує можливість його перегляду (наприклад, подання документу з розширенням .png замість .pdf).

Допущення формальних помилок учасниками не призведе до відхилення їх тендерних пропозицій.

Документи, що не передбачені законодавством для учасників - юридичних, фізичних осіб, у тому числі фізичних осіб - підприємців, не подаються ними у складі тендерної пропозиції. Відсутність документів, що не передбачені законодавством для учасників - юридичних, фізичних осіб, у тому числі фізичних осіб - підприємців, у складі тендерної пропозиції, не може бути підставою для її відхилення замовником.

Учасник процедури закупівлі виправляє невідповідності в інформації та/або документах, що подані ним у своїй тендерній пропозиції, виявлені замовником після розкриття тендерних пропозицій, шляхом завантаження через електронну систему закупівель уточнених або нових документів в електронній системі закупівель протягом 24 годин з моменту розміщення замовником в електронній системі закупівель повідомлення з вимогою про усунення таких невідповідностей.

Замовник розглядає подані тендерні пропозиції з урахуванням виправлення або невиправлення учасниками виявлених невідповідностей.

Учасник зазначає ціну з урахуванням ПДВ та усіх податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені Учасником, а у разі якщо Учасник не є платником ПДВ та/або товар звільнено від

	оподаткування ПДВ, ціна вказується без урахування ПДВ. Ціна включає витрати на транспортування, завантаження, сплату митних тарифів, податків, наявність сертифікатів тощо. Учасник відповідає за одержання всіх необхідних документів, пов'язаних із поданням тендерної пропозиції та самостійно несе всі витрати на їх отримання. Якщо ціна тендерної пропозиції не включає будь-яких витрат учасника, про які зазначається в тендерній документації, такі витрати покладаються на учасника. Витрати Учасника, пов'язані з підготовкою та поданням тендерної пропозиції, Замовником не відшкодовуються, у тому числі й у разі відміни торгів. Відповідальність за достовірність наданої інформації у своїй тендерній пропозиції несе Учасник. <u>У зв'язку з триваючою широкомасштабною збройною агресією Російської Федерації проти України забороняється здійснювати публічні закупівлі товарів, робіт і послуг у громадян Російської Федерації/Республіки Білорусь (крім тих, що проживають на території України на законних підставах); юридичних осіб, утворених та зареєстрованих відповідно до законодавства Російської Федерації/Республіки Білорусь; юридичних осіб, утворених та зареєстрованих відповідно до законодавства України, кінцевим бенефіціарним власником, членом або учасником (акціонером), що має частку в статутному капіталі 10 і більше відсотків (далі - активи), якої є Російська Федерація/Республіка Білорусь, громадянин Російської Федерації/Республіки Білорусь (крім тих, що проживають на території України на законних підставах), або юридичних осіб, утворених та зареєстрованих відповідно до законодавства Російської Федерації/Республіки Білорусь, крім випадків коли активи в установленому законодавством порядку передані в управління Національному агентству з питань виявлення, розшуку та управління активами, одержаними від корупційних та інших злочинів.</u> <u>Забороняється здійснювати публічні закупівлі товарів походженням з Російської Федерації/Республіки Білорусь, за винятком товарів, необхідних для ремонту та обслуговування товарів, придбаних до набрання чинності постановою Кабінету Міністрів України від 12 жовтня 2022 р. № 1178.</u>
--	---

	Переможець процедури закупівлі під час укладення договору про закупівлю повинен надати відповідну інформацію про право підписання договору про закупівлю. Відповідальність за достовірність наданої Замовнику інформації в документах, підготовлених переможцем, несе переможець. Відсутність будь-яких запитань або уточнень стосовно змісту та викладення вимог тендерної документації з боку учасників процедури закупівлі означатиме, що учасники процедури закупівлі, що беруть участь в цих торгах, повністю усвідомлюють зміст цієї тендерної документації та вимоги, викладені Замовником при підготовці цієї закупівлі.
3. Відхилення тендерних пропозицій	Замовник має право звернутися за підтвердженням інформації, наданої учасником/переможцем процедури закупівлі, до органів державної влади, підприємств, установ, організацій відповідно до їх компетенції. У разі отримання достовірної інформації про невідповідність учасника процедури закупівлі вимогам кваліфікаційних критеріїв, наявність підстав, визначених <u>пунктом 47 Особливостей</u>, або факту зазначення у тендерній пропозиції будь-якої недостовірної інформації, що є суттєвою під час визначення результатів відкритих торгів, замовник відхиляє тендерну пропозицію такого учасника процедури закупівлі. Якщо замовником під час розгляду тендерної пропозиції учасника процедури закупівлі виявлено невідповідності в інформації та/або документах, що подані учасником процедури закупівлі у тендерній пропозиції та/або подання яких передбачалося тендерною документацією, він розміщує у строк, який не може бути меншим, ніж два робочі дні до закінчення строку розгляду тендерних пропозицій, повідомлення з вимогою про усунення таких невідповідностей в електронній системі закупівель. Під невідповідністю в інформації та/або документах, що подані учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції та/або подання яких вимагається тендерною документацією, розуміється у тому числі відсутність у складі тендерної пропозиції інформації та/або документів, подання яких передбачається тендерною документацією (крім випадків відсутності забезпечення тендерної пропозиції, якщо таке забезпечення вимагалось замовником, та/або відсутності інформації (та/або документів) про технічні та якісні характеристики предмета закупівлі, що пропонується учасником процедури в його тендерній пропозиції). Невідповідністю в інформації та/або документах, які надаються

учасником процедури закупівлі на виконання вимог технічної специфікації до предмета закупівлі, вважаються помилки, виправлення яких не призводить до зміни предмета закупівлі, запропонованого учасником процедури закупівлі у складі його тендерної пропозиції, найменування товару, марки, моделі тощо.

Замовник не може розміщувати щодо одного і того ж учасника процедури закупівлі більше ніж один раз повідомлення з вимогою про усунення невідповідностей в інформації та/або документах, що подані учасником процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції, крім випадків, пов'язаних з виконанням рішення органу оскарження.

Учасник, який надав найбільш економічно вигідну тендерну пропозицію, що є аномально низькою, повинен надати протягом одного робочого дня з дня визначення найбільш економічно вигідної тендерної пропозиції обґрунтування в довільній формі щодо цін або вартості відповідних товарів, робіт чи послуг тендерної пропозиції.

Замовник не приймає до розгляду тендерну пропозицію, ціна якої є вищою, ніж очікувана вартість предмета закупівлі, визначена замовником в оголошенні про проведення відкритих торгів.

Замовник відхиляє тендерну пропозицію із зазначенням аргументації в електронній системі закупівель у разі, коли:

1) учасник процедури закупівлі:
підпадає під підстави, встановлені пунктом 47 Особливостей;

зазначив у тендерній пропозиції недостовірну інформацію, що є суттєвою для визначення результатів відкритих торгів, яку замовником виявлено згідно з абзацом першим пункту 42 Особливостей;

не надав забезпечення тендерної пропозиції, якщо таке забезпечення вимагалось замовником;

не виправив виявлені замовником після розкриття тендерних пропозицій невідповідності в інформації та/або документах, що подані ним у складі своєї тендерної пропозиції, та/або змінив предмет закупівлі (його найменування, марку, модель тощо) під час виправлення виявлених замовником невідповідностей, протягом 24 годин з моменту розміщення замовником в електронній системі закупівель повідомлення з вимогою про усунення таких невідповідностей;

не надав обґрунтування аномально низької ціни тендерної пропозиції протягом строку,

	визначеного <u>абзацом першим</u> частини чотирнадцятої статті 29 Закону/<u>абзацом дев'ятим</u> пункту 37 Особливостей; визначив конфіденційною інформацію, що не може бути визначена як конфіденційна відповідно до вимог <u>пункту 40</u> Особливостей; є громадянином Російської Федерації/Республіки Білорусь (крім того, що проживає на території України на законних підставах); юридичною особою, утвореною та зареєстрованою відповідно до законодавства Російської Федерації/Республіки Білорусь; юридичною особою, утвореною та зареєстрованою відповідно до законодавства України, кінцевим бенефіціарним власником, членом або учасником (акціонером), що має частку в статутному капіталі 10 і більше відсотків (далі - активи), якої є Російська Федерація/Республіка Білорусь, громадянин Російської Федерації/Республіки Білорусь (крім того, що проживає на території України на законних підставах), або юридичною особою, утвореною та зареєстрованою відповідно до законодавства Російської Федерації/Республіки Білорусь, крім випадків коли активи в установленому законодавством порядку передані в управління Національному агентству з питань виявлення, розшуку та управління активами, одержаними від корупційних та інших злочинів; або пропонує в тендерній пропозиції товари походженням з Російської Федерації/Республіки Білорусь (за винятком товарів, необхідних для ремонту та обслуговування товарів, придбаних до набрання чинності постановою Кабінету Міністрів України від 12 жовтня 2022 р. № 1178 “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” (Офіційний вісник України, 2022 р., № 84, ст. 5176); 2) тендерна пропозиція: не відповідає умовам технічної специфікації та іншим вимогам щодо предмета закупівлі тендерної документації, крім невідповідності в інформації та/або документах, що може бути усунена учасником процедури закупівлі відповідно до <u>пункту 43</u> Особливостей; є такою, строк дії якої закінчився; є такою, ціна якої перевищує очікувану вартість предмета закупівлі, визначену замовником в оголошенні про проведення відкритих торгів, якщо замовник у тендерній документації не зазначив про
--	--

	прийняття до розгляду тендерної пропозиції, ціна якої є вищою, ніж очікувана вартість предмета закупівлі, визначена замовником в оголошенні про проведення відкритих торгів, та/або не зазначив прийнятний відсоток перевищення або відсоток перевищення є більшим, ніж зазначений замовником в тендерній документації; не відповідає вимогам, установленим у тендерній документації відповідно до <u>абзацу першого</u> частини третьої статті 22 Закону; 3) переможець процедури закупівлі: відмовився від підписання договору про закупівлю відповідно до вимог тендерної документації або укладення договору про закупівлю; не надав у спосіб, зазначений в тендерній документації, документи, що підтверджують відсутність підстав, визначених у <u>підпунктах 3, 5, 6 і 12</u> та в <u>абзаці чотирнадцятому</u> пункту 47 Особливостей; не надав забезпечення виконання договору про закупівлю, якщо таке забезпечення вимагалось замовником; надав недостовірну інформацію, що є суттєвою для визначення результатів процедури закупівлі, яку замовником виявлено згідно з <u>абзацом першим</u> пункту 42 Особливостей. Замовник може відхилити тендерну пропозицію із зазначенням аргументації в електронній системі закупівель у разі, коли: 1) учасник процедури закупівлі надав неналежне обґрунтування щодо ціни або вартості відповідних товарів, робіт чи послуг тендерної пропозиції, що є аномально низькою; 2) учасник процедури закупівлі не виконав свої зобов'язання за раніше укладеним договором про закупівлю з тим самим замовником, що призвело до застосування санкції у вигляді штрафів та/або відшкодування збитків протягом трьох років з дати їх застосування, з наданням документального підтвердження застосування до такого учасника санкції (рішення суду або факт добровільної сплати штрафу, або відшкодування збитків). Інформація про відхилення тендерної пропозиції, у тому числі підстави такого відхилення (з посиланням на відповідні положення цих особливостей та умови тендерної документації, яким така тендерна пропозиція та/або учасник не відповідають, із зазначенням, у чому саме полягає така невідповідність), протягом одного дня з дати ухвалення рішення оприлюднюється в електронній системі закупівель та автоматично надсилається
--	---

	учаснику процедури закупівлі/переможцю процедури закупівлі, тендерна пропозиція якого відхилена, через електронну систему закупівель. У разі коли учасник процедури закупівлі, тендерна пропозиція якого відхилена, вважає недостатньою аргументацію, зазначену в повідомленні, такий учасник може звернутися до замовника з вимогою надати додаткову інформацію про причини невідповідності його пропозиції умовам тендерної документації, зокрема технічній специфікації, та/або його невідповідності кваліфікаційним критеріям, а замовник зобов'язаний надати йому відповідь з такою інформацією не пізніше як через чотири дні з дати надходження такого звернення через електронну систему закупівель, але до моменту оприлюднення договору про закупівлю в електронній системі закупівель відповідно до <u>статті 10</u> Закону. У разі відхилення тендерної пропозиції, що за результатами оцінки визначена найбільш економічно вигідною, замовник розглядає наступну тендерну пропозицію у списку тендерних пропозицій, розташованих за результатами їх оцінки, починаючи з найкращої, яка вважається в такому випадку найбільш економічно вигідною, у порядку та строки, визначені цими особливостями. За результатами розгляду та оцінки тендерної пропозиції замовник визначає переможця процедури закупівлі та приймає рішення про намір укласти договір про закупівлю відповідно до Закону та Особливостей.
VI. Результати торгів та укладання Договору про закупівлю	
1. Відміна Замовником торгів чи визнання їх такими, що не відбулися	<u>Замовник відмінює відкриті торги у разі:</u> 1) відсутності подальшої потреби в закупівлі товарів, робіт чи послуг; 2) неможливості усунення порушень, що виникли через виявлені порушення вимог законодавства у сфері публічних закупівель, з описом таких порушень; 3) скорочення обсягу видатків на здійснення закупівлі товарів, робіт чи послуг; 4) коли здійснення закупівлі стало неможливим внаслідок дії обставин непереборної сили. У разі відміни відкритих торгів замовник протягом одного робочого дня з дати прийняття відповідного рішення зазначає в електронній системі закупівель підстави прийняття такого рішення. <u>Відкриті торги автоматично відмінюються електронною системою закупівель у разі:</u> 1) відхилення всіх тендерних пропозицій (у тому числі, якщо була подана одна тендерна пропозиція, яка відхилена замовником) згідно з цими особливостями;

	2) неподання жодної тендерної пропозиції для участі у відкритих торгах у строк, установлений замовником згідно з цими особливостями. Електронною системою закупівель автоматично протягом одного робочого дня з дати настання підстав для відміни відкритих торгів, визначених цим пунктом, оприлюднюється інформація про відміну відкритих торгів. Відкриті торги можуть бути відмінені частково (за лотом). Інформація про відміну відкритих торгів автоматично надсилається всім учасникам процедури закупівлі електронною системою закупівель в день її оприлюднення.
2. Строк укладання Договору	Замовник укладає договір про закупівлю з учасником, який визнаний переможцем процедури закупівлі, протягом строку дії його пропозиції, не пізніше ніж через 15 днів з дати прийняття рішення про намір укласти договір про закупівлю відповідно до вимог тендерної документації та тендерної пропозиції переможця процедури закупівлі. У випадку обґрунтованої необхідності строк для укладення договору може бути продовжений до 60 днів. У разі подання скарги до органу оскарження після оприлюднення в електронній системі закупівель повідомлення про намір укласти договір про закупівлю перебіг строку для укладення договору про закупівлю зупиняється. З метою забезпечення права на оскарження рішень замовника до органу оскарження договір про закупівлю не може бути укладено раніше ніж через п'ять днів з дати оприлюднення в електронній системі закупівель повідомлення про намір укласти договір про закупівлю.
3. Проект Договору про закупівлю та порядок зміни його умов	Проект договору викладено у Додатку 4 до цієї тендерної документації. Умови договору про закупівлю не повинні відрізнятися від змісту тендерної пропозиції переможця процедури закупівлі, у тому числі за результатами електронного аукціону, крім випадків: - визначення грошового еквівалента зобов'язання в іноземній валюті; - перерахунку ціни в бік зменшення ціни тендерної пропозиції переможця без зменшення обсягів закупівлі; - перерахунку ціни та обсягів товарів в бік зменшення за умови необхідності приведення обсягів товарів до кратності упаковки. Істотні умови договору про закупівлю не можуть змінюватися після його підписання до виконання зобов'язань сторонами в повному обсязі, крім випадків визначених п. 19 Особливостей. При внесенні змін до договору про закупівлю

	Замовник керується положеннями Цивільного кодексу України та Господарського кодексу України з урахуванням особливостей, визначених Законом.
4. Істотні умови, що обов'язково включаються до Договору про закупівлю	Договір про закупівлю укладається відповідно до <u>Цивільного і Господарського</u> кодексів України з урахуванням положень статті 41 Закону, крім частин <u>другої - п'ятої, сьомої - дев'ятої</u> статті 41 Закону та Особливостей. При визначенні істотних умов, що обов'язково включаються до Договору про закупівлю, сторони дотримуються вимог, встановлених статтею 638 Цивільного кодексу України та статтею 180 Господарського кодексу України.
5. Дії Замовника при відмові Переможця торгів підписати Договір про закупівлю	У випадку відмови переможця процедури закупівлі від підписання договору про закупівлю відповідно до вимог тендерної документації, замовник відхиляє тендерну пропозицію переможця з підстави, визначеної <u>підпунктом 3</u> пункту 44 цих особливостей, замовник визначає переможця процедури закупівлі серед тих учасників процедури закупівлі, тендерна пропозиція (строк дії якої ще не минув) якого відповідає критеріям та умовам, що визначені у тендерній документації, і може бути визнана найбільш економічно вигідною відповідно до вимог Закону та особливостей, та приймає рішення про намір укласти договір про закупівлю у порядку та на умовах, визначених <u>статтею 33</u> Закону та пунктом 49 Особливостей.
6. Забезпечення виконання договору про закупівлю	Вимагається. Умови надання. Замовник вимагає від учасника-переможця внесення ним не пізніше, ніж на 7-й (сьомий) день від дати оприлюднення повідомлення про намір укласти договір в електронній системі закупівель, забезпечення виконання такого договору відповідно до ст. 27 Закону України «Про публічні закупівлі». Укладення договору обов'язково супроводжується документом, що підтверджує внесення забезпечення виконання договору, з відміткою банку про перерахування коштів. Датою внесення забезпечення виконання договору вважається дата зарахування коштів на рахунок Замовника. Усі витрати, пов'язані з поданням забезпечення виконання договору, здійснюються за рахунок Учасника. Строк. Забезпечення діятиме до повного, належного та своєчасного виконання Постачальником всіх умов та зобов'язань за Договором. Вид забезпечення виконання договору про закупівлю – безвідсотковий депозит (перерахування Постачальником грошових коштів на рахунок КОМУНАЛЬНОГО

ПІДПРИЄМСТВА ВИКОНАВЧОГО ОРГАНУ КИЇВРАДИ (КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ) «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО» (код ЄДРПОУ – 40538421) ІВАН: UA253057490000026002000000863, відкритий в АТ «БАНК КРЕДИТ ДНІПРО» у місті Києві), в призначенні платежу обов'язково зазначається: «Депозит для забезпечення виконання договору (код ДК та назва предмету закупівлі)».

Розмір забезпечення виконання договору становить 1 % від загальної ціни договору.

Умови повернення. Покупець повертає забезпечення виконання Договору у разі своєчасного, повного та належного виконання Постачальником всіх умов Договору, а також у разі визнання судом результатів процедури закупівлі або самого Договору недійсними, а також згідно з умовами, зазначеними у Договорі або визначеними Законом, але не пізніше ніж протягом 5 (п'яти) банківських днів з дня настання зазначених обставин.

Умови неповернення. За наявності істотного порушення Постачальником умов Договору Покупець має право в односторонньому порядку на свій розсуд, в повному розмірі або частково, стягнути надане забезпечення виконання умов Договору, повідомивши про це Постачальника в письмовій формі із зазначенням допущеного ним порушення умов Договору.

У випадку, якщо учасник-переможець не здійснив внесок на рахунок замовника у 7-ми денний строк від дати оприлюднення повідомлення про намір укласти договір в електронній системі закупівель, його тендерна пропозиція відхиляється Замовником на підставі абз. 4 пп. 3 п. 44 Особливостей.

**ДОКУМЕНТИ,
НЕОБХІДНІ ДЛЯ ПІДТВЕРДЖЕННЯ ВІДПОВІДНОСТІ ПРОПОЗИЦІЇ
УЧАСНИКА-ПЕРЕМОЖЦЯ ВИМОГАМ ЗАМОВНИКА**

1. Переможець процедури закупівлі у строк, що не перевищує чотири дні з дати оприлюднення в електронній системі закупівель повідомлення про намір укласти договір про закупівлю, повинен надати замовнику шляхом оприлюднення в електронній системі закупівель документи:

№	Вимоги	Документальне підтвердження відповідності Учасника- Переможця встановленим вимогам
1	Пп. 3 п. 47 Особливостей: керівника учасника процедури закупівлі, фізичну особу, яка є учасником процедури закупівлі, не було притягнуто згідно із законом до відповідальності за вчинення корупційного правопорушення або правопорушення, пов'язаного з корупцією;	Особиста довідка фізичної особи з Єдиного державного реєстру осіб, які вчинили корупційні або пов'язані з корупцією правопорушення, (https://corruptinfo.nazk.gov.ua/), видана не раніше 30 днів до дати подання такої довідки.
2	Пп. 5 п. 47 Особливостей: фізична особа, яка є учасником процедури закупівлі, не була засуджена за кримінальне правопорушення, вчинене з корисливих мотивів (зокрема, пов'язане з хабарництвом та відмиванням коштів), судимість з якої не знято або не погашено в установленому законом порядку.	Витяг з інформаційно-аналітичної системи «Облік відомостей про притягнення особи до кримінальної відповідальності та наявності судимості» (https://vytiah.mvs.gov.ua/) виданий не раніше 30 днів до дати подання такого витягу. Тип Витягу – повний, наданий для ОФОРМЛЕННЯ УЧАСТІ У ПРОЦЕДУРІ ПУБЛІЧНОЇ ЗАКУПІВЛІ
3	Пп. 6 п. 47 Особливостей: керівник учасника процедури закупівлі не був засуджений за кримінальне правопорушення, вчинене з корисливих мотивів (зокрема, пов'язане з хабарництвом, шахрайством та відмиванням коштів), судимість з якого не знято або не погашено в установленому законом порядку.	
4	Пп. 12 п. 47 Особливостей: керівника учасника процедури закупівлі, фізичну особу, яка є учасником процедури закупівлі, не було притягнуто згідно із законом до відповідальності за вчинення правопорушення, пов'язаного з використанням дитячої праці чи будь-якими формами торгівлі людьми.	
5	Абз. 14 п. 47 Особливостей: учасник не перебуває в обставинах, визначених абз. 14 п. 47 Особливостей або вжив заходи для доведення своєї надійності, про які може надати підтвердження.	Довідка за підписом учасника про відсутність фактів невиконання своїх зобов'язань за раніше укладеним договором про закупівлю з замовником, що призвели до його дострокового розірвання і застосування санкцій у вигляді штрафів та/або відшкодування збитків - протягом трьох років з дати

		дострокового розірвання такого договору. <i>Або</i> У випадку якщо учасник процедури закупівлі не виконав свої зобов'язання за раніше укладеним договором про закупівлю з цим самим замовником, що призвело до його дострокового розірвання, і було застосовано санкції у вигляді штрафів та/або відшкодування збитків - протягом трьох років з дати дострокового розірвання такого договору, такий учасник надає підтвердження вжиття заходів для доведення своєї надійності. Для цього учасник (суб'єкт господарювання) повинен довести, що він сплатив або зобов'язався сплатити відповідні зобов'язання та відшкодування завданих збитків.
--	--	---

Не вимагається документальне підтвердження публічної інформації, що оприлюднена у формі відкритих даних згідно із Законом України “Про доступ до публічної інформації” та/або міститься у відкритих публічних електронних реєстрах, доступ до яких є вільним, або публічної інформації, що є доступною в електронній системі закупівель, крім випадків, коли доступ до такої інформації є обмеженим на момент оприлюднення оголошення про проведення відкритих торгів.

2. Переможець процедури закупівлі під час укладення договору про закупівлю повинен надати відповідну інформацію про право підписання договору про закупівлю.

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі - технічні вимоги до предмета закупівлі

ДК 021:2015: 42160000-8 Котельні установки (Дизельні транспортабельні котельні)

У разі, якщо дані Технічні вимоги містять посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами, посилання на джерело походження або виробника тощо, то вважається, що Технічні вимоги містять вираз «або еквівалент».

Обґрунтування: Замовником могло бути застосовано використання найменувань окремих виробників для того, щоб з метою спрощення процесу підготовки тендерних пропозицій дати учасникам розуміння, які товари цілком задовольняють потреби підприємства.

ЛОТ 1 - Дизельні транспортабельні котельні для Дніпровського району м.Києва

1. Інформація про кількісні та якісні характеристики предмета закупівлі:

№	Найменування товару	Одиниця виміру	Кількість	Опис, технічні характеристики та інша інформація				
				№	Опис	Одиниці	Значення та зміст	
1	Дизельна транспортабельна котельня 1,8 МВт	Компл	3	I				
						Теплова потужність (номінальне навантаження не менше)	МВт	1,8
						Температурний графік	°C	80-60
						<u>Котел:</u>		Автоматизований водогрійний котел працюючий на рідкому паливі. Встановлена потужність – 1,8 МВт
						Котел виконаний у зварному газоспільному виконанні. Матеріал корпусу нержавіюча сталь, можливість автоматичного запуску при температурі зовнішнього повітря -22.	шт.	1
					Рама модуля з ролетами та площадками обслуговування на колісній базі (не менше двох осей) Причіп має відповідати ДСТУ 3850-99 «Засоби транспортні дорожні. Причепи та напівпричепи спеціалізовані». Тип тягово-зчіпного пристрою має відповідати вимогам ДСТУ 3649:2010, вимогам виробника щодо затягу і наявності усіх кріпильних деталей, забезпечення функцій за призначенням замкових пристроїв та щодо ступеня зносу робочих поверхонь несівних елементів, пар тертя - висоту узгодити з КП «КІЇВТЕПЛОЕНЕРГО». Максимальне статичне осьове навантаження на колеса ходового візка причепів повинне бути, не більше: - для одновісних — 10 т. - для двовісних — 16 т. - для тривісних — 22 т. Габарити не повинні перевищувати: - за шириною — 2 600 мм - за висотою, з урахуванням висоти дизельної котельні потужністю 1,8 МВт, від поверхні дороги — 3 700 мм - за довжиною (для автопоїзда) — 22 000 мм Комплект креслень (ескізів) причіпу погодити з КП «КІЇВТЕПЛОЕНЕРГО».	шт.	1	

				Димова труба зі зйомною секцією, яка кріпиться хомутом, у складі модуля. Висота не вище 3,7 м від рівня дорожнього покриття. Викиди не перевищують показники викидів директивою ЕС 2015/2193	шт.	1
				Повний призначений термін служби котла за середньої тривалості роботи котла з номінальною продуктивністю 3000 год/рік, не менше	років	20
				Середнє напрацювання на відмову, не менше	годин	3000
				Термін служби між капітальними ремонтами, не менше	років	5
				Коефіцієнт корисної дії котла "брутто" при розрахунковій температурі зовнішнього повітря 0°C не менше. Визначається за зворотним балансом відповідно до ГКД 34.09.103-96 "Розрахунок звітних техніко-економічних показників електростанцій про теплову економічність устаткування"	%	93
				Еквівалентний рівень шуму в зоні обслуговування, не більше	дБ	80
				Температура на поверхні ізоляції під час роботи котла за температури навколишнього повітря 25°C	°C	45
				<u>Автоматизована система пожежної сигналізації та пожежогашіння.</u>	Компл.	1
				<u>Система електроживлення</u>	шт.	1
				- для двигунів: 380 В, 50 Гц змінного струму; все обладнання, що поставляється, повинно бути стійке до струмів короткого замикання; - передбачити можливість подачі живлення від модуля на «віддалене» обладнання; Від стаціонарної розетки або через АВР від промислового 3-х фазного дизель-генератора не менше 44 кВА з автоматичним запуском, акумулятором 12В, поплавковим реле переливу паливного баку з дискретним виходом, 1500 об./хв. Кабель живлення на 5 жил перерізом не менше 6 мм ² 5-го класу гнучкості температура -30 плюс 60 довжиною 10 метрів – 2 шт. з обтискними клемми на 50 А на кінцях. Напруга живлення електричного обладнання причепа - 24 В.		
				<u>Насос циркуляційний в комплекті з електродвигуном та частотним перетворювачем</u>	компл.	1
				Напірно-витратні характеристики насоса визначити розрахунком.		* - параметри насоса мають бути достатніми для забезпечення робочих параметрів котлового контуру та забезпечувати регулювання в діапазоні потужності котла 30-100%
				<u>Система керування та контролю котла в комплекті з КВПіА</u>	шт	1
			II	<u>Пальник:</u> Пальник розрахований на спалювання рідкого палива (механічна форсунка) в комплекті з дуттьовим вентилятором плавне регулювання	шт.	1
				<u>Схема присидання: незалежна</u>	-	
				<u>Теплообмінник/ки в комплекті,</u> потужністю не менше – 1,8 МВт	компл.	Кількість та потужність визначається розрахунком з урахуванням вимог по габаритним розмірам
			III	<u>Насос мережний в комплекті з електродвигуном та частотним перетворювачем.</u> Напірно-витратні характеристики насоса визначити розрахунком.	компл	3
				<u>Теплоносій основного теплового контуру</u> пропіленгліколь (з гігієнічним висновком) на температуру – 30 °C	- м ³	Кількість має забезпечувати 100% заповнення системи котельні
				<u>Схема присидання до контуру споживача</u>		
			V	<u>Шланги в комплекті.</u> Шланги (подавальний та зворотній) Ду 65	Компл.	3

					довжиною 10 м. - 2 шт. в комплекті з болтами, гайками та прокладками. Шланг Ду 25 з підігрівом 10м – 1 шт.		
				VI	Схема підживлення системи теплопостачання споживача Вузол підживлення має бути у складі модуля (на борту). Модуль має бути оснащений окремим трубопроводом із можливістю приєднання до міської системи водопостачання та обладнаний витратоміром. Насос тиском не менше 30 м. в. ст. витратою не менше 1,5 м ³	компл.	1
				VII	Внутрішнє та зовнішнє освітлення модуля разом з переносним акумуляторним ліхтарем	Компл.	1
				VIII	Насос ручний для перекачування дизельного палива в комплекті із шлангами	шт	1
				IX	Платформа котельні (без урахування стандартизованого причипного пристрою): габарит не має перевищувати розмір 7,5х2,6 м (з урахуванням розмірів на під'їзних шляхах) і висотою не вище 3,7 м від рівня дорожнього покриття.	шт	1
				X	Транспортабельна ємність дизельного палива (транспортиться пустою) 6 м³.	шт.	2
					У комплектацію входить: Циліндричний резервуар об'ємом 6 м ³ Сходи з майданчиком і перилами для обслуговування люка Комплект технологічного обладнання на люк: - Дихальна лінія Ду 50 з клапаном ДК-50 - Замірна лінія Ду 50 з муфтою CAM-LOCK DC 2 - Зливна лінія Ду 80 з вогневим запобіжником ОП-80 і муфтою CAM-LOCK DC 3 Заправочна колонка продуктивністю 60 л/хв. для ДП Лінія видачі, оснащена зворотним клапаном, вогневим перешкоджувачем ОП-50 і кульовим краном КШ-25 Фільтр сепаратор Паливний насос, паливний шланг. Ємність градуйована з метр штоком. Вогнегасник Рама транспортабельної ємності з площадками обслуговування на колісній базі (не менше двох осей). Тип зчеплення «серьга», також передбачити замковий пристрій для петлі «НАТО» (для серьги). Висоту узгодити з КП «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО». Антикорозійний захист поверхонь (зовнішніх та внутрішніх) та всіх елементів і конструкцій відповідно вимог: ДСТУ 4454:2005; ДСТУ Б В.2.6-193:2013. Напруга живлення електричного обладнання причепа - 24 В. Комплект креслень (ескізів) причіпу погодити з КП «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО».		
				XI	Комунікаційний пристрій	компл.	1
					Шлюз УКХ в диспетчерську з кабелем 10 м. та антеною	шт.	3
2	ЗП	компл	1	XII	Насос підживлювальний	Шт.	1
					Насос циркуляційний котлового контуру	Шт.	1
					Насос циркуляційний основного контуру	Шт.	1
					Насос паливний	Шт.	1
					Теплообмінник	Шт.	1
					Форсунки пальника	Шт.	1
					Фільтр паливний пальника	Шт.	1
					Фільтр паливний генератора	Шт.	1
					Масило генератора, не менше	л	18
					Шланги (подавальний та зворотній) Ду 65 довжиною 10 м. - 2 шт. Шланг Ду 25 з підігрівом 10м – 1 шт.	Компл.	1
					Система автоматики і КВПтаА	Компл	1
					Запірна арматура Ду65-1 шт. Ду25 – 1 шт. Ду20-1шт. Ду15-1 шт. Фільтр Ду 80 – 1 шт.	Компл	1
					пропіленгліколь (з гігієнічним висновком) на температуру – 30 °С	м ³	3,0

				Кабель живлення на 5 жил перерізом не менше 6 мм ² 5-го класу гнучкості температура -30 плюс 60 довжиною 25 метрів – 1 шт	шт.	1
				Автоматизована система пожежної сигналізації та пожежогасіння.	Компл.	1

* * Система керування та контролю котла повинна забезпечувати:

- диспетчеризацію та управління по LTE та УКХ.
- диспетчеризацію по УКХ в аварійному режимі при умовах відсутності зовнішнього живлення та стільникової мережі повинна забезпечувати роботу протягом 30 днів.
- доступ до системи диспетчеризації (як через LTE та УКХ) з диспетчерського пункту через WEB інтерфейс.
- передачу у контролер всіх тисків і температур, що вимірюються (термометри і манометри дублюють показники).
- при натисканні оператором кнопки “ПРОГРІВ” модуль має автоматично запустити циркуляцію по контуру котлів, запустити пальники котлів: розпочати та завершити прогрів, при цьому ніяких маніпуляцій в середині модуля оператор не робить.
- після під’єднання системи опалення споживача до модуля при натисканні оператором кнопки “ПУСК” модуль повинен автоматично заповнити гнучкі шланги і контур споживача (засувки підключення закриті). Після заповнення модуль має автоматично прогріти контур споживача через дроселюючу шайбу між подаючим та зворотнім трубопроводами.
- вимірювання рівня палива у внутрішньому баку, аварійний мінімальний рівень, аварійний максимальний рівень (дубльований)
- автоматизовану заправку паливного баку генератора шляхом подачі відповідних сигналів паливний насос на зовнішню паливну ємність.
- комерційний облік відпущеної теплової енергії.

Система автоматизації має бути укомплектована GPS модулем та пристроєм дистанційної передачі даних, з якого організовано передачу координат котельні через бездротову мережу стандарту УКВ/GSM/LoRaWAN. Підтримка всіх названих стандартів необхідна для вибору для передачі даних того стандарту, який має зону впевненого покриття у місці розташування дизельної транспортабельної котельні.

Передача даних має відбуватися через сервер обробки даних, який забезпечує відповідний оператор бездротового зв’язку на існуючий ПК диспетчерського пункту відповідного РТ з представленням цих даних через WEB-інтерфейс на карті м. Києва.

Для технології GSM цей сервер повинен мати функцію мережевого сервера та забезпечувати через GRE-тунель і APN підключення існуючого ПК диспетчерського пункту відповідного РТ. Для технології УКВ/ LoRaWAN – окрім функції мережевого сервера цей сервер повинен мати функцію сервера додатків та забезпечувати розшифрування пакетів інформації у разі їх спотворення при вузькосмуговій передачі, характерній для даного стандарту.

Пристрій дистанційної передачі даних повинен підтримувати «прозорий» режим (шляхом емуляції послідовного порту у режимі TCP або UDP-клієнта) для можливості опитування з програмного забезпечення на диспетчерському пункті.

Система автоматизації має бути укомплектована GPS модулем, з якого організовано передачу координат котельні через бездротову мережу стандарту УКВ/GSM/LoRaWAN та сервер обробки даних наявних операторів зв’язку на існуючий ПК диспетчерського пункту відповідного РТ з представленням цих даних через WEB-інтерфейс на карті м. Києва.

Система автоматизації має мати можливість автоматичного вибору попередньо налаштованих параметрів в залежності від координат GPS.

Модуль має бути оснащений відеокамерою спостереження за паливним баком із функцією запису зображення та пристроєм зберігання зображення. Місткість архіву має бути розрахована на зберігання запису тривалістю 72 години.

Окрема виносна камера має бути передбачена для ємності з паливом.

Всі матеріали та обладнання повинні бути новими, причому їх марки повинні відповідати умовам роботи, визначеним для котельної установки та відповідати НПА ОП 0.00-1.81-18.

2. ПЕРЕЛІК ПІДТВЕРДНИХ ДОКУМЕНТІВ, ЯКІ МАЮТЬ БУТИ НАДАНІ У СКЛАДІ ТЕНДЕРНОЇ ПРОПОЗИЦІЇ:

- 2.1** Технічна пропозиція за формою. На кожен лот окрема пропозиція
- 2.2** Паспорт або експлуатаційна документація модуля Українською мовою (пункт І);
- 2.3** Паспорт або інструкція на допоміжне обладнання (пункти II-III);
- 2.4** Чинний дозвіл виробника обладнання на виконання робіт підвищеної небезпеки: монтаж, демонтаж, налагодження, ремонт, технічне обслуговування, реконструкція машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки. Парові і водогрійні котли теплопродуктивністю понад 0.1 МВт (парові котли паропроодуктивністю до 100 т/год. з робочим тиском пари до 3.9 МПа і температурою пари до 350 °С; водогрійні котли теплопродуктивністю до 100 Гкал/год. з робочим тиском до 3.9 МПа і температурою нагріву води до 250 °С); посудини, що працюють під тиском понад 0.05 МПа (посудини, що працюють під тиском до 4.0 МПа)
- 2.5** Виданий виробнику дозвіл на Технічний огляд, випробування, експертне обстеження, технічне діагностування машин, механізмів, устаткування підвищеної безпеки виданий Держпрацею обладнання що працює під тиском, яке зазначене у Технічному регламенті обладнання, що працює під тиском, затверджене постановою КМУ від 16.01.2019 №27.
- 2.6** Лист в довільній формі на підтвердження отримання дозволу на експлуатацію транспортабельної котельної установки у Держпраці.
- 2.7** Ліцензію виробника обладнання на монтаж систем пожежної сигналізації та пожежогасіння (водяні, пінні, газові, порошкові, аерозольні) на об'єктах з високим, середнім та незначним ступенем ризику щодо пожежної безпеки.
- 2.8** Копію діючого ТУ або іншого нормативного документу на обладнання (титольну сторінку), що є предметом закупівлі.
- 2.9** Довідка щодо наявності:
 - 2.9.1** Вантажний автомобіль 5 т;
 - 2.9.2** Вантажний автомобіль 3,5 т;
 - 2.9.3** Станок листогибочний;
 - 2.9.4** Пресножиці;
 - 2.9.5** Фрезерний станок;
 - 2.9.6** Токарний станок;
 - 2.9.7** Станок плазмової різки металу;
 - 2.9.8** Апарат високого тиску;
 - 2.9.9** Наявність виробничого цеху площею не менше 150 м²;
 - 2.9.10** Наявність монтажного майданчику площею не менше 100 м²;
- У разі оренди обладнання або приміщень надати діючі договори оренди.
- 2.10** Сертифікат відповідності виробника товару на транспортабельні котельні установки.
- 2.11** Для не виробників товару: договір з виробником та/або сертифікат дистриб'ютора, представника, дилера та/або лист авторизації від виробника та/або інший аналогічний документ, що підтверджує правовий зв'язок між виробником та учасником.
- 2.12** Лист-підтвердження можливості гарантійного сервісного обслуговування предмету закупівлі на території Києва або області з зазначенням адрес сервісних центрів (не менше 2-х)

3. Рік виготовлення модуля: не раніше 2023 року.

4. Гарантійний строк на обладнання має визначатись паспортом заводу-виробника, але в будь-якому випадку має становити не менше 36 місяців з моменту постачання обладнання та 24 місяців з моменту першого пуску. Початком гарантійного строку вважають день підписання Акта приймальної комісії про приймання об'єкта в експлуатацію.

5. Документи, що повинні надаватись після укладення Договору в термін до 3-х тижнів:

Креслення завдань на кріплення всього обладнання, що поставляється.

5.1 Технологічні діаграми трубопроводів, включаючи розміри приєднання, теплові переміщення, допустимі навантаження в точках.

5.2 Перелік запобіжної та регулюючої арматури та специфікації трубопроводів.

5.3 Перелік приладів, дані щодо приладів та специфікація матеріалів для системи управління.

5.4 Електричні компонентні та сполучні схеми панелей автоматичного керування пальників, з клемними коробками термопар, запальників, скануючих пристроїв і т.д.

5.5 Повинні вказуватися точки подачі ресурсів, тобто, теплоносія та електроенергії (зі списком електричного обладнання), а також відповідні цифри споживання, із зазначенням необхідних режимів температури і тиску».

6. Документи, що повинні надаватись з продукцією:

6.1 Декларацію про відповідність модуля згідно вимог:

- Технічного регламенту обладнання, що працює під тиском Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 січня 2019 р. № 27;

- Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. № 1067;

6.2 Звіти щодо заводських випробувань.

6.3 Інструкція приймання обладнання Покупцем на майданчику та оформлення претензій та компенсацій.

6.4 Сертифікати відповідності відповідно до Технічного регламенту обладнання що працює під тиском Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 січня 2019 р. № 27 на котел та все відповідне обладнання, яким він комплектується.

6.5 Паспорти заводів-виробників на котел та обладнання, яким комплектується транспортбельна котельня установка.

До паспорта має прикладатися настанова (інструкція) з монтажу, пуску, регулювання і експлуатації, що містить вимоги до відновлення і контролю металу при монтажі і експлуатації в період розрахункового строку служби, інструкцією з очищення поверхонь нагрівання котла.

Виробники (їх уповноважені представники) або постачальники (імпортери) обладнання під тиском або їх складових частин закордонного виробництва мають забезпечити їх експлуатаційними документами (паспорти, настанови щодо монтажу та експлуатації), табличками і маркуваннями, викладеними державною мовою.

До технічної документації мають обов'язково входити:

- Методи зберігання та навантаження-розвантаження.
- Інструкція складання та монтажу з кресленнями.
- Повний набір інструкцій та креслень з роботи, обслуговування та ремонту, включаючи перелік деталей, що швидко зношуються, замінюються на місці.
- Робочі характеристики устаткування.
- Розрахунок на міцність котла

7. ОБ'ЄМ ПОСТАВОК

Постачання одного модуля включає в себе, але не обмежується, наступним:

1. Котел з тепловою ізоляцією в обшивці .
2. Пальник з вентилятором.
3. Системи керування.
4. Запобіжні пристрої.
5. Насос/си мережний в комплекті з електродвигуном з частотним перетворювачем.
6. Циркуляційний насос в комплекті з електродвигуном з частотним перетворювачем.
7. Арматура обв'язки.
8. Теплообмінник/ки.
9. Система автоматизації та диспетчеризації.
10. Гнучкі шланги.
11. Система електроживлення з дизель-генератором.
12. Автоматизована система пожежної сигналізації та пожежогасіння.
13. Транспортбельна ємність дизельного палива 6 м³—2 шт. із комплектом з'єднувачів ємностей між собою.

14. В комплекті поставки має бути необхідний комплект інструментів для виконання встановлення, підключення/відключення, технічного обслуговування та ремонту (перелік погодити з КП «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО»).

15. Документація:

Паспорти заводів-виробників, сертифікати відповідності відповідно до технічного регламенту обладнання, що працює під тиском на все обладнання, яким комплектується модуль. Паспорт та експлуатаційна документація модуля має бути складена державною Українською мовою.

До паспорта має прикладатися настанова (інструкція) з монтажу, пуску, регулювання і експлуатації, що містить вимоги до відновлення і контролю металу при монтажі і експлуатації в період розрахункового строку служби, інструкцією з очищення поверхонь нагрівання обладнання модуля, а також технічним файлом.

Виробники (їх уповноважені представники) або постачальники (імпортери) обладнання під тиском або їх складових частин закордонного виробництва мають забезпечити їх експлуатаційними документами (паспорти, настанови щодо монтажу та експлуатації),

табличками і маркуваннями, викладеними державною мовою, технічним файлом.

Все обладнання, його компоненти чи частини постачаються заповненими робочими рідинами, пуско-налагодженими та готовими до включення в роботу.

16. Відповідним чином оформлені та затверджені:

- розрахунки щодо підбору обладнання;
- дані по об'єму внутрішньої системи котельні із визначенням кількості пропіленгліколю.

17. Постачальник повинен зареєструвати причіп для переміщення технічного модуля та причіпи транспортабельних ємностей дизельного палива 6м^3 (2 шт.) у органах МВС на Покупця з отриманням державних номерних знаків та технічних паспортів. Документи необхідні для реєстрації причепів у Регіональних сервісних центрах МВС мають відповідати вимогам Постанови Кабінету Міністрів України від 21 жовтня 1993 року № 873.

18. Після виконання постачання, Постачальник повинен отримати дозвіл на експлуатацію транспортабельної котельної установки у Держпраці.

19. Постачальник зобов'язаний провести первинне технічне опосвідчення котлів з записом у паспорті котла.

20. Постачальник зобов'язаний провести навчання персоналу.

21. В комплекті поставки додається програмне забезпечення диспетчера, яке входить в загальний комплект поставки.

8. ВИМОГИ ДО БУДОВИ МОДУЛЯ

Захист обладнання (автоматика безпеки котельного обладнання) повинен виконуватись у відповідності до вимог: розділу 17 - ДБН В 2.5-77:2014; пункту 4 розділу VII - НПАОП 0.00-1.81-18; пункту 3.26 розділу V НПАОП 0.00-1.76-15; пунктів 9.69-9.72 ДБН В.2.5-20:2018; пункту 6.1.14 – ПТЕТУiM.

9. ГАРАНТІЇ

Термін експлуатації обладнання, що входить в об'єм постачання, має бути не менше 20 років. Гарантійний строк на обладнання має визначатись паспортом заводу-виробника, але в будь-якому випадку має становити не менше 36 місяців з моменту постачання обладнання та 24 місяців з моменту першого пуску. Початком гарантійного строку вважають день підписання Акта приймальної комісії про приймання об'єкта в експлуатацію.

10. ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА УПАКОВКА

Перед відправкою із заводу всі поверхні нагріву та трубопроводи повинні пройти внутрішнє очищення від усіх можливих сторонніх увімкнень.

Поверхні всього обладнання з машинною обробкою повинні бути захищені від корозії під час транспортування, зберігання та монтажу шляхом нанесення одного (1) шару корозійно-стійкого покриття, також зовнішні кромки клапанів та трубопроводів під зварювання.

Всі елементи модуля включно із допоміжним обладнанням, повинні відправлятися споживачеві у законсервованому вигляді у відповідній упаковці, яка забезпечує збереження обладнання під час навантаження-розвантаження, транспортування та зберігання протягом гарантійного терміну.

Усі деталі повинні бути захищені від попадання бруду, іржі та інших можливостей пошкодження зовнішніх та внутрішніх поверхонь під час відправки, транспортування та зберігання на відкритому повітрі до монтажу обладнання. Заходи, що застосовуються для захисту обладнання, повинні бути у відповідності із заводською інструкцією.

Повинний бути складений перелік вузлів, що поставляються.

Модуль повинний містити фірмову табличку з маркуванням паспортних даних, нанесених ударним або іншим рівноцінним йому способом, що забезпечує чіткість і довговічність зображення, в якій вказано наступна інформація:

- а) найменування, товарний знак підприємства – виготовлювача;
- б) позначення модуля;
- в) номер по системі нумерації підприємства – виготовлювача;
- г) рік виготовлення;
- д) встановлена потужність, в МВт/год;
- е) робочий тиск на виході в МПа (кгс/см²);
- ж) номінальна температура на виході в °С;
- к) позначення технічних умов;
- л) кліматичне виконання.

На корпусі нанесена схема стропування, центр тяжіння і маса.

Все обладнання, яке постачається, повинно мати іменні таблички, які повинні містити назву заводу-виробника, номер моделі та серійний номер.

Повинні бути підготовлені звіти із заводських випробувань із сертифікатами для деталей, що працюють під тиском. Сертифікаційні звіти випробувань повинні бути розташовані на заводі-виробнику для можливості їх перевірки Покупцем.

Покупець має право бути присутнім під час проведення заводських випробувань. Постачальник повинен попередити Покупця не менше ніж за 15 календарних днів про дату проведення випробувань.

ЛОТ 2 - Дизельні транспортабельні котельні для Оболонського району м.Києва

1.Інформація про кількісні та якісні характеристики предмета закупівлі:

№	Найменування товару	Одиниця виміру	Кількість	Опис, технічні характеристики та інша інформація		
				№	Опис	Значення та зміст
1	Дизельна транспортабельна котельня 1,8 МВт	Компл	3	I	Теплова потужність (номінальне навантаження не менше)	1,8
					Температурний графік	80-60
					Котел:	Автоматизований водогрійний котел працюючий на рідкому паливі. Встановлена потужність – 1,8 МВт
					Котел виконаний у зварному газоцільному виконанні. Матеріал корпусу нержавіюча сталь, можливість автоматичного запуску при температурі зовнішнього повітря -22.	1
					Рама модуля з ролетами та площадками обслуговування на колісній базі (не менше двох осей) Причіп має відповідати ДСТУ 3850-99 «Засоби транспортні дорожні. Причепи та напівпричепи спеціалізовані». Тип тягово-зчіпного пристрою має відповідати вимогам ДСТУ 3649:2010, вимогам виробника щодо зтягу і наявності усіх кріпильних деталей, забезпечення функцій за призначенням замкових пристроїв та щодо ступеня зносу робочих поверхонь несівних елементів, пар тертя - висоту узгодити з КП «КІВТЕПЛОЕНЕРГО». Максимальне статичне осьове навантаження на колеса ходового візка причепів повинне бути, не більше: - для одновісних — 10 т. - для двовісних — 16 т. - для тривісних — 22 т. Габарити не повинні перевищувати: - за шириною — 2 600 мм - за висотою, з урахуванням висоти дизельної котельні потужністю 1,8 МВт, від поверхні дороги — 3 700 мм - за довжиною (для автопоїзда) — 22 000 мм Комплект креслень (ескізів) причіпу погодити з КП «КІВТЕПЛОЕНЕРГО».	1
					Димова труба зі зйомною секцією, яка кріпиться хомутом, у складі модуля. Висота не вище 3,7 м від рівня дорожнього покриття. Викиди не перевищують показники викидів директивою ЕС 2015/2193	1
					Повний призначений термін служби котла за середньої тривалості роботи котла з номінальною продуктивністю 3000 год/рік, не менше	20
					Середнє напрацювання на відмову, не менше	3000
					Термін служби між капітальними ремонтами, не менше	5
					Коефіцієнт корисної дії котла "брутто" при розрахунковій температурі зовнішнього повітря 0°C не менше. Визначається за зворотним балансом відповідно до ГКД 34.09.103-96 "Розрахунок звітних техніко-економічних показників електростанцій про теплову економічність устаткування"	93
					Еквівалентний рівень шуму в зоні обслуговування, не більше	80
					Температура на поверхні ізоляції під час роботи котла за температури навколишнього повітря 25°C	45
					Автоматизована система пожежної сигналізації та пожежогасіння.	1
					Система електроживлення	1
					- для двигунів: 380 В, 50 Гц змінного струму; все обладнання, що поставляється, повинно бути стійке до струмів короткого	

				замикання; - передбачити можливість подачі живлення від модуля на «віддалене» обладнання; Від стаціонарної розетки або через АВР від промислового 3-х фазного дизель-генератора не менше 44 кВА з автоматичним запуском, акумулятором 12В, поплавковим реле переливу паливного баку з дискретним виходом, 1500 об./хв. Кабель живлення на 5 жил перерізом не менше 6 мм² 5-го класу гнучкості температура -30 плюс 60 довжиною 10 метрів – 2 шт. з обтискними клемми на 50 А на кінцях. Напруга живлення електричного обладнання причепа - 24 В.		
				<u>Насос циркуляційний в комплекті з електродвигуном та частотним перетворювачем</u>	компл.	1
				Напірно-витратні характеристики насоса визначити розрахунком.		* - параметри насоса мають бути достатніми для забезпечення робочих параметрів котлового контуру та забезпечувати регулювання в діапазоні потужності котла 30-100%
				Система керування та контролю котла в комплекті з КВПіА	шт	1
			II	<u>Пальник:</u> Пальник розрахований на спалювання рідкого палива (механічна форсунка) в комплекті з дуттьовим вентилятором плавне регулювання	шт.	1
			III	<u>Схема присиання:</u> незалежна <u>Теплообмінник/ки в комплекті,</u> потужністю не менше – 1,8 МВт	компл.	Кількість та потужність визначається розрахунком з урахуванням вимог по габаритним розмірам
				<u>Насос мережний в комплекті з електродвигуном та частотним перетворювачем.</u> Напірно-витратні характеристики насоса визначити розрахунком.	компл	3
			IV	<u>Теплоносій основного теплового контуру</u> пропіленгліколь (з гігієнічним висновком) на температуру – 30 °С	- м ³	Кількість має забезпечувати 100% заповнення системи котельні
			V	<u>Шланги в комплекті.</u> Шланги (подавальний та зворотній) Ду 65 довжиною 10 м. - 2 шт. в комплекті з болтами, гайками та прокладками. Шланг Ду 25 з підігрівом 10м – 1 шт.	Компл.	3
			VI	<u>Схема підживлення системи теплопостачання споживача</u> Вузол підживлення має бути у складі модуля (на борту). Модуль має бути оснащений окремим трубопроводом із можливістю приєднання до міської системи водопостачання та обладнаний витратоміром. Насос тиском не менше 30 м. в. ст. витратою не менше 1,5 м ³	компл.	1
			VII	Внутрішнє та зовнішнє освітлення модуля разом з переносним акумуляторним ліхтарем	Компл.	1
			VIII	Насос ручний для перекачування дизельного палива в комплекті із шлангами	шт	1
			IX	Платформа котельні (без урахування стандартизованого причипного пристрою): габарит не має перевищувати розмір 7,5х2,6 м (з урахуванням розмірів на під'їзних шляхах) і висотою не вище 3,7 м від рівня дорожнього покриття.	шт	1
				<u>Транспортабельна смінь дизельного палива (транспортусться пустою) 6 м³.</u>	шт.	2
			X	У комплектацію входить: Циліндричний резервуар об'ємом 6 м ³ Сходи з майданчиком і перилами для обслуговування лока Комплект технологічного обладнання на люк: - Дихальна лінія Ду 50 з клапаном ДК-50 - Замірна лінія Ду 50 з муфтою CAM-LOCK DC 2 - Зливна лінія Ду 80 з вогневим запобіжником ОП-80 і муфтою CAM-LOCK DC 3 Заправочна колонка продуктивністю 60 л/хв.		

					для ДП Лінія видачі, оснащена зворотним клапаном, вогневим перешкоджувачем ОПІ-50 і кульовим краном КШ-25 Фільтр сепаратор Паливний насос, паливний шланг. Ємність градуйована з метр штоком. Вогнегасник Рама транспортабельної ємності з площадками обслуговування на колісній базі (не менше двох осей). Тип зчеплення «серьга», також передбачити замковий пристрій для петлі «НАТО» (для серьги). Висоту узгодити з КП «КІЇВТЕПЛОЕНЕРГО». Антикорозійний захист поверхонь (зовнішніх та внутрішніх) та всіх елементів і конструкцій відповідно вимог: ДСТУ 4454:2005; ДСТУ Б В.2.6-193:2013. Напруга живлення електричного обладнання причепа - 24 В. Комплект креслень (ескізів) причіпу погодити з КП «КІЇВТЕПЛОЕНЕРГО».		
				XI	Комунікаційний пристрій	компл.	1
					Шлюз УКХ в диспетчерську з кабелем 10 м. та антенною	шт.	3
2	ЗП	компл	1		Насос підживлювальний	Шт.	1
					Насос циркуляційний котлового контуру	Шт.	1
					Насос циркуляційний основного контуру	Шт.	1
					Насос паливний	Шт.	1
					Теплообмінник	Шт.	1
					Форсунки пальника	Шт.	1
					Фільтр паливний пальника	Шт.	1
					Фільтр паливний генератора	Шт.	1
					Масило генератора, не менше	л	18
					Шланги (подавальний та зворотній) Ду 65 довжиною 10 м. - 2 шт. Шланг Ду 25 з підігрівом 10м – 1 шт.	Компл.	1
				XII	Система автоматики і КВПтаА	Компл	1
					Запірна арматура Ду65-1 шт. Ду25 – 1 шт. Ду20-1шт. Ду15-1 шт. Фільтр Ду 80 – 1 шт.	Компл	1
					пропіленгліколь (з гігієнічним висновком) на температуру – 30 °С	м³	3,0
					Кабель живлення на 5 жил перерізом не менше 6 мм² 5-го класу гнучкості температура -30 плюс 60 довжиною 25 метрів – 1 шт	шт.	1
					Автоматизована система пожежної сигналізації та пожежогасіння.	Компл.	1

* * Система керування та контролю котла повинна забезпечувати:

- диспетчеризацію та управління по LTE та УКХ.
- диспетчеризацію по УКХ в аварійному режимі при умовах відсутності зовнішнього живлення та стільникової мережі повинна забезпечувати роботу протягом 30 днів.
- доступ до системи диспетчеризації (як через LTE та УКХ) з диспетчерського пункту через WEB інтерфейс.
- передачу у контролер всіх тисків і температур, що вимірюються (термометри і манометри дублюють показники).
- при натисканні оператором кнопки “ПРОГРІВ” модуль має автоматично запустити циркуляцію по контуру котлів, запустити пальники котлів: розпочати та завершити прогрів, при цьому ніяких маніпуляцій в середині модуля оператор не робить.
- після під’єднання системи опалення споживача до модуля при натисканні оператором кнопки “ПУСК” модуль повинен автоматично заповнити гнучкі шланги і контур споживача (засувки підключення закриті). Після заповнення модуль має автоматично прогріти контур споживача через дроселюючу шайбу між подаючим та зворотнім трубопроводами.
- вимірювання рівня палива у внутрішньому баку, аварійний мінімальний рівень, аварійний максимальний рівень (дубльований)

- автоматизовану заправку паливного баку генератора шляхом подачі відповідних сигналів паливний насос на зовнішню паливну ємність.
- комерційний облік відпущеної теплової енергії.

Система автоматизації має бути укомплектована GPS модулем та пристроєм дистанційної передачі даних, з якого організовано передачу координат котельні через бездротову мережу стандарту UKB/GSM/LoRaWAN. Підтримка всіх названих стандартів необхідна для вибору для передачі даних того стандарту, який має зону впевненого покриття у місці розташування дизельної транспортабельної котельні.

Передача даних має відбуватися через сервер обробки даних, який забезпечує відповідний оператор бездротового зв'язку на існуючий ПК диспетчерського пункту відповідного РТ з представленням цих даних через WEB-інтерфейс на карті м. Києва.

Для технології GSM цей сервер повинен мати функцію мережевого сервера та забезпечувати через GRE-тунель і APN підключення існуючого ПК диспетчерського пункту відповідного РТ. Для технології UKB/ LoRaWAN – окрім функції мережевого сервера цей сервер повинен мати функцію сервера додатків та забезпечувати розшифрування пакетів інформації у разі їх спотворення при вузькосмуговій передачі, характерній для даного стандарту.

Пристрій дистанційної передачі даних повинен підтримувати «прозорий» режим (шляхом емуляції послідовного порту у режимі TCP або UDP-клієнта) для можливості опитування з програмного забезпечення на диспетчерському пункті.

Система автоматизації має бути укомплектована GPS модулем, з якого організовано передачу координат котельні через бездротову мережу стандарту UKB/GSM/LoRaWAN та сервер обробки даних наявних операторів зв'язку на існуючий ПК диспетчерського пункту відповідного РТ з представленням цих даних через WEB-інтерфейс на карті м. Києва.

Система автоматизації має мати можливість автоматичного вибору попередньо налаштованих параметрів в залежності від координат GPS.

Модуль має бути оснащений відеокамерою спостереження за паливним баком із функцією запису зображення та пристроєм зберігання зображення. Місткість архіву має бути розрахована на зберігання запису тривалістю 72 години.

Окрема виносна камера має бути передбачена для ємності з паливом.

Всі матеріали та обладнання повинні бути новими, причому їх марки повинні відповідати умовам роботи, визначеним для котельної установки та відповідати НПАОП 0.00-1.81-18.

2. ПЕРЕЛІК ПІДТВЕРДНИХ ДОКУМЕНТІВ, ЯКІ МАЮТЬ БУТИ НАДАНІ У СКЛАДІ ТЕНДЕРНОЇ ПРОПОЗИЦІЇ:

- 2.1 Технічна пропозиція за формою. На кожен лот окрема пропозиція
- 2.2. Паспорт або експлуатаційна документація модуля Українською мовою (пункт I);
- 2.3 Паспорт або інструкція на допоміжне обладнання (пункти II-III);
- 2.4 Чинний дозвіл виробника обладнання на виконання робіт підвищеної небезпеки: монтаж, демонтаж, налагодження, ремонт, технічне обслуговування, реконструкція машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки. Парові і водогрійні котли теплопродуктивністю понад 0.1 МВт (парові котли паропроодуктивністю до 100 т/год. з робочим тиском пари до 3.9 МПа і температурою пари до 350 °С; водогрійні котли теплопродуктивністю до 100 Гкал/год. з робочим тиском до 3.9 МПа і температурою нагріву води до 250 °С); посудини, що працюють під тиском понад 0.05 МПа (посудини, що працюють під тиском до 4.0 МПа)
- 2.5. Виданий виробнику дозвіл на Технічний огляд, випробування, експертне обстеження, технічне діагностування машин, механізмів, устаткування підвищеної безпеки виданий Держпрацею обладнання що працює під тиском, яке зазначене у Технічному регламенті обладнання, що працює під тиском, затвердженому постановою КМУ від 16.01.2019 №27.
- 2.6. Лист в довільній формі на підтвердження отримання дозволу на експлуатацію транспортабельної котельної установки у Держпраці.

2.7. Ліцензію виробника обладнання на монтаж систем пожежної сигналізації та пожежогасіння (водяні, пінні, газові, порошкові, аерозольні) на об'єктах з високим, середнім та незначним ступенем ризику щодо пожежної безпеки.

2.8. Копію діючого ТУ або іншого нормативного документу на обладнання (титульну сторінку), що є предметом закупівлі.

2.9. Довідка щодо наявності:

2.9.1. Вантажний автомобіль 5 т;

2.9.2. Вантажний автомобіль 3,5 т;

2.9.3. Станок листогибочний;

2.9.4. Пресножиці;

2.9.5. Фрезерний станок;

2.9.6. Токарний станок;

2.9.7. Станок плазмової різки металу;

2.9.8. Апарат високого тиску;

2.9.9. Наявність виробничого цеху площею не менше 150 м²;

2.9.10. Наявність монтажного майданчику площею не менше 100 м²;

У разі оренди обладнання або приміщень надати діючі договори оренди;

2.10. Сертифікат відповідності виробника товару на транспортбельні котельні установки.

2.11. Для не виробників товару: договір з виробником та/або сертифікат дистриб'ютора, представника, дилера та/або лист авторизації від виробника та/або інший аналогічний документ, що підтверджує правовий зв'язок між виробником та учасником.

2.12. Лист-підтвердження можливості гарантійного сервісного обслуговування предмету закупівлі на території Києва або області з зазначенням адрес сервісних центрів (не менше 2-х)

3. Рік виготовлення модуля: не раніше 2023 року.

4. Гарантійний строк на обладнання має визначатись паспортом заводу-виробника, але в будь-якому випадку має становити не менше 36 місяців з моменту постачання обладнання та 24 місяців з моменту першого пуску. Початком гарантійного строку вважають день підписання Акта приймальної комісії про приймання об'єкта в експлуатацію.

5. Документи, що повинні надаватись після укладення Договору в термін до 3-х тижнів:

Креслення завдань на кріплення всього обладнання, що поставляється.

5.1 Технологічні діаграми трубопроводів, включаючи розміри приєднання, теплові переміщення, допустимі навантаження в точках.

5.2 Перелік запобіжної та регулюючої арматури та специфікації трубопроводів.

5.3 Перелік приладів, дані щодо приладів та специфікація матеріалів для системи управління.

5.4 Електричні компонентні та сполучні схеми панелей автоматичного керування пальників, з клемними коробками термопар, запальників, скануючих пристроїв і т.д.

5.5 Повинні вказуватися точки подачі ресурсів, тобто, теплоносія та електроенергії (зі списком електричного обладнання), а також відповідні цифри споживання, із зазначенням необхідних режимів температури і тиску».

6. Документи, що повинні надаватись з продукцією:

6.1 Декларацію про відповідність модуля згідно вимог:

- Технічного регламенту обладнання, що працює під тиском Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 січня 2019 р. № 27;

- Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. № 1067;

6.2 Звіти щодо заводських випробувань.

6.3 Інструкція приймання обладнання Покупцем на майданчику та оформлення претензій та компенсацій.

6.4 Сертифікати відповідності відповідно до Технічного регламенту обладнання що працює під тиском Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 січня 2019 р. № 27 на котел та все відповідне обладнання, яким він комплектується.

6.5 Паспорти заводів-виробників на котел та обладнання, яким комплектується транспортбельна котельня установка.

До паспорта має прикладатися настанова (інструкція) з монтажу, пуску, регулювання і експлуатації, що містить вимоги до відновлення і контролю металу при монтажі і експлуатації в період розрахункового строку служби, інструкцією з очищення поверхонь нагрівання котла.

Виробники (їх уповноважені представники) або постачальники (імпортери) обладнання під тиском або їх складових частин закордонного виробництва мають забезпечити їх експлуатаційними документами (паспорти, настанови щодо монтажу та експлуатації), табличками і маркуваннями, викладеними державною мовою.

До технічної документації мають обов'язково входити:

- Методи зберігання та навантаження-розвантаження.
- Інструкція складання та монтажу з кресленнями.
- Повний набір інструкцій та креслень з роботи, обслуговування та ремонту, включаючи перелік деталей, що швидко зношуються, замінюються на місці.
- Робочі характеристики устаткування.
- Розрахунок на міцність котла

7. ОБ'ЄМ ПОСТАВОК

Постачання одного модуля включає в себе, але не обмежується, наступним:

1. Котел з тепловою ізоляцією в обшивці .
2. Пальник з вентилятором.
3. Системи керування.
4. Запобіжні пристрої.
5. Насос/си мережний в комплекті з електродвигуном з частотним перетворювачем.
6. Циркуляційний насос в комплекті з електродвигуном з частотним перетворювачем.
7. Арматура обв'язки.
8. Теплообмінник/ки.
9. Система автоматизації та диспетчеризації.
10. Гнучкі шланги.
11. Система електроживлення з дизель-генератором.
12. Автоматизована система пожежної сигналізації та пожежогасіння.
13. Транспортбельна ємність дизельного палива 6 м^3 —2 шт. із комплектом з'єднувачів ємностей між собою.
14. В комплекті поставки має бути необхідний комплект інструментів для виконання встановлення, підключення/відключення, технічного обслуговування та ремонту (перелік погодити з КП «КІЇВТЕПЛОЕНЕРГО»).

15. Документація:

Паспорти заводів-виробників, сертифікати відповідності відповідно до технічного регламенту обладнання, що працює під тиском на все обладнання, яким комплектується модуль. Паспорт та експлуатаційна документація модуля має бути складена державною Українською мовою.

До паспорта має прикладатися настанова (інструкція) з монтажу, пуску, регулювання і експлуатації, що містить вимоги до відновлення і контролю металу при монтажі і експлуатації в період розрахункового строку служби, інструкцією з очищення поверхонь нагрівання обладнання модуля, а також технічним файлом.

Виробники (їх уповноважені представники) або постачальники (імпортери) обладнання під тиском або їх складових частин закордонного виробництва мають забезпечити їх експлуатаційними документами (паспорти, настанови щодо монтажу та експлуатації),

табличками і маркуваннями, викладеними державною мовою, технічним файлом.

Все обладнання, його компоненти чи частини постачаються заповненими робочими рідинами, пуско-налагодженими та готовими до включення в роботу.

16. Відповідним чином оформлені та затверджені:

- розрахунки щодо підбору обладнання;
- дані по об'єму внутрішньої системи котельні із визначенням кількості пропіленгліколю.

17. Постачальник повинен зареєструвати причіп для переміщення технічного модуля та причіпи транспортбельних ємностей дизельного палива 6м³ (2 шт.) у органах МВС на Покупця з отриманням державних номерних знаків та технічних паспортів. Документи необхідні для реєстрації причепів у Регіональних сервісних центрах МВС мають відповідати вимогам Постанови Кабінету Міністрів України від 21 жовтня 1993 року № 873.

18. Після виконання постачання, Постачальник повинен отримати дозвіл на експлуатацію транспортбельної котельної установки у Держпраці.

19. Постачальник зобов'язаний провести первинне технічне опосвідчення котлів з записом у паспорті котла.

20. Постачальник зобов'язаний провести навчання персоналу.

21. В комплекті поставки додається програмне забезпечення диспетчера, яке входить в загальний комплект поставки.

8. ВИМОГИ ДО БУДОВИ МОДУЛЯ

Захист обладнання (автоматика безпеки котельного обладнання) повинен виконуватись у відповідності до вимог: розділу 17 - ДБН В 2.5-77:2014; пункту 4 розділу VII - НПАОП 0.00-1.81-18; пункту 3.26 розділу V НПАОП 0.00-1.76-15; пунктів 9.69-9.72 ДБН В.2.5-20:2018; пункту 6.1.14 – ПТЕТУiM.

9. ГАРАНТІЇ

Термін експлуатації обладнання, що входить в об'єм постачання, має бути не менше 20 років. Гарантійний строк на обладнання має визначатись паспортом заводу-виробника, але в будь-якому випадку має становити не менше 36 місяців з моменту постачання обладнання та 24 місяців з моменту першого пуску. Початком гарантійного строку вважають день підписання Акта приймальної комісії про приймання об'єкта в експлуатацію.

10. ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА УПАКОВКА

Перед відправкою із заводу всі поверхні нагріву та трубопроводи повинні пройти внутрішнє очищення від усіх можливих сторонніх увімкнень.

Поверхні всього обладнання з машинною обробкою повинні бути захищені від корозії під час транспортування, зберігання та монтажу шляхом нанесення одного (1) шару корозійно-стійкого покриття, також зовнішні кромки клапанів та трубопроводів під зварювання.

Всі елементи модуля включно із допоміжним обладнанням, повинні відправлятися споживачеві у законсервованому вигляді у відповідній упаковці, яка забезпечує збереження обладнання під час навантаження-розвантаження, транспортування та зберігання протягом гарантійного терміну.

Усі деталі повинні бути захищені від попадання бруду, іржі та інших можливостей пошкодження зовнішніх та внутрішніх поверхонь під час відправки, транспортування та зберігання на відкритому повітрі до монтажу обладнання. Заходи, що застосовуються для захисту обладнання, повинні бути у відповідності із заводською інструкцією.

Повинний бути складений перелік вузлів, що поставляються.

Модуль повинний містити фірмову табличку з маркуванням паспортних даних, нанесених ударним або іншим рівноцінним йому способом, що забезпечує чіткість і довговічність зображення, в якій вказано наступна інформація:

- а) найменування, товарний знак підприємства – виготовлювача;
- б) позначення модуля;
- в) номер по системі нумерації підприємства – виготовлювача;
- г) рік виготовлення;
- д) встановлена потужність, в МВт/год;
- е) робочий тиск на виході в МПа (кгс/см²);
- ж) номінальна температура на виході в °С;
- к) позначення технічних умов;

л) кліматичне виконання.

На корпусі нанесена схема стропування, центр тяжіння і маса.

Все обладнання, яке постачається, повинно мати іменні таблички, які повинні містити назву заводу-виробника, номер моделі та серійний номер.

Повинні бути підготовлені звіти із заводських випробувань із сертифікатами для деталей, що працюють під тиском. Сертифікаційні звіти випробувань повинні бути розташовані на заводі-виробнику для можливості їх перевірки Покупцем.

Покупець має право бути присутнім під час проведення заводських випробувань. Постачальник повинен попередити Покупця не менше ніж за 15 календарних днів про дату проведення випробувань.

ЛОТ 3 - Дизельні транспортельні котельні для Печерського району м.Києва

1.Інформація про кількісні та якісні характеристики предмета закупівлі:

№	Найменування товару	Одиниця виміру	Кількість	Опис, технічні характеристики та інша інформація		
				№	Опис	Значення та зміст
1	Дизельна транспортельна котельня 1,8 МВт	Компл	2	I	Теплова потужність (номінальне навантаження не менше)	1,8
					Температурний графік	80-60
					Котел:	Автоматизований водогрійний котел працюючий на рідкому паливі. Встановлена потужність – 1,8 МВт
					Котел виконаний у зварному газоцільному виконанні. Матеріал корпусу нержавіюча сталь, можливість автоматичного запуску при температурі зовнішнього повітря -22.	1
					Рама модуля з ролетами та площадками обслуговування на колісній базі (не менше двох осей) Причіп має відповідати ДСТУ 3850-99 «Засоби транспортні дорожні. Причепи та напівпричепи спеціалізовані». Тип тягово-зчіпного пристрою має відповідати вимогам ДСТУ 3649:2010, вимогам виробника щодо зтягу і наявності усіх кріпильних деталей, забезпечення функцій за призначенням замкових пристроїв та щодо ступеня зносу робочих поверхонь несівних елементів, пар тертя - висоту узгодити з КП «КІВТЕПЛОЕНЕРГО». Максимальне статичне осьове навантаження на колеса ходового візка причепів повинне бути, не більше: - для одновісних — 10 т. - для двовісних — 16 т. - для тривісних — 22 т. Габарити не повинні перевищувати: - за шириною — 2 600 мм - за висотою, з урахуванням висоти дизельної котельні потужністю 1,8 МВт, від поверхні дороги — 3 700 мм - за довжиною (для автопоїзда) — 22 000 мм Комплект креслень (ескізів) причіпу погодити з КП «КІВТЕПЛОЕНЕРГО».	1
					Димова труба зі зйомною секцією, яка кріпиться хомутом, у складі модуля. Висота не вище 3,7 м від рівня дорожнього покриття. Викиди не перевищують показники викидів директивою ЕС 2015/2193	1
					Повний призначений термін служби котла за середньої тривалості роботи котла з номінальною продуктивністю 3000 год/рік, не менше	20
					Середнє напрацювання на відмову, не менше	3000
					Термін служби між капітальними ремонтами, не менше	5
					Коефіцієнт корисної дії котла "брутто" при розрахунковій температурі зовнішнього повітря 0°C не менше. Визначається за зворотним балансом відповідно до ГКД 34.09.103-96 "Розрахунок звітних техніко-економічних показників електростанцій про теплову економічність устаткування"	93
					Еквівалентний рівень шуму в зоні обслуговування, не більше	80
					Температура на поверхні ізоляції під час роботи котла за температури навколишнього повітря 25°C	45
					Автоматизована система пожежної сигналізації та пожежогасіння.	1
					Система електроживлення	1
					- для двигунів: 380 В, 50 Гц змінного струму; все обладнання, що поставляється, повинно бути стійке до струмів короткого	

				замикання; - передбачити можливість подачі живлення від модуля на «віддалене» обладнання; Від стаціонарної розетки або через АВР від промислового 3-х фазного дизель-генератора не менше 44 кВА з автоматичним запуском, акумулятором 12В, поплавковим реле переливу паливного баку з дискретним виходом, 1500 об./хв. Кабель живлення на 5 жил перерізом не менше 6 мм² 5-го класу гнучкості температура -30 плюс 60 довжиною 10 метрів – 2 шт. з обтискними клемми на 50 А на кінцях. Напруга живлення електричного обладнання причепа - 24 В.		
				<u>Насос циркуляційний в комплекті з електродвигуном та частотним перетворювачем</u>	компл.	1
				Напірно-витратні характеристики насоса визначити розрахунком.		* - параметри насоса мають бути достатніми для забезпечення робочих параметрів котлового контуру та забезпечувати регулювання в діапазоні потужності котла 30-100%
				Система керування та контролю котла в комплекті з КВПіА	шт	1
			II	<u>Пальник:</u> Пальник розрахований на спалювання рідкого палива (механічна форсунка) в комплекті з дуттьовим вентилятором плавне регулювання	шт.	1
			III	<u>Схема присиання:</u> незалежна <u>Теплообмінник/ки в комплекті,</u> потужністю не менше – 1,8 МВт	компл.	Кількість та потужність визначається розрахунком з урахуванням вимог по габаритним розмірам
				<u>Насос мережний в комплекті з електродвигуном та частотним перетворювачем.</u> Напірно-витратні характеристики насоса визначити розрахунком.	компл	3
			IV	<u>Теплоносій основного теплового контуру</u> пропіленгліколь (з гігієнічним висновком) на температуру – 30 °С	- м ³	Кількість має забезпечувати 100% заповнення системи котельні
			V	<u>Шланги в комплекті.</u> Шланги (подавальний та зворотній) Ду 65 довжиною 10 м. - 2 шт. в комплекті з болтами, гайками та прокладками. Шланг Ду 25 з підігрівом 10м – 1 шт.	Компл.	3
			VI	<u>Схема підживлення системи теплопостачання споживача</u> Вузол підживлення має бути у складі модуля (на борту). Модуль має бути оснащений окремим трубопроводом із можливістю приєднання до міської системи водопостачання та обладнаний витратоміром. Насос тиском не менше 30 м. в. ст. витратою не менше 1,5 м ³	компл.	1
			VII	Внутрішнє та зовнішнє освітлення модуля разом з переносним акумуляторним ліхтарем	Компл.	1
			VIII	Насос ручний для перекачування дизельного палива в комплекті із шлангами	шт	1
			IX	Платформа котельні (без урахування стандартизованого причинного пристрою): габарит не має перевищувати розмір 7,5х2,6 м (з урахуванням розмірів на під'їзних шляхах) і висотою не вище 3,7 м від рівня дорожнього покриття.	шт	1
				<u>Транспортабельна смінь дизельного палива (транспортиться пустою) 6 м³.</u>	шт.	2
			X	У комплектацію входить: Циліндричний резервуар об'ємом 6 м ³ Сходи з майданчиком і перилами для обслуговування лока Комплект технологічного обладнання на люк: - Дихальна лінія Ду 50 з клапаном ДК-50 - Замірна лінія Ду 50 з муфтою CAM-LOCK DC 2 - Зливна лінія Ду 80 з вогневим запобіжником ОП-80 і муфтою CAM-LOCK DC 3 Заправочна колонка продуктивністю 60 л/хв.		

					для ДП Лінія видачі, оснащена зворотним клапаном, вогневим перешкоджувачем ОПІ-50 і кульовим краном КШ-25 Фільтр сепаратор Паливний насос, паливний шланг. Ємність градуїрована з метр штоком. Вогнегасник Рама транспортабельної ємності з площадками обслуговування на колісній базі (не менше двох осей). Тип зчеплення «серьга», також передбачити замковий пристрій для петлі «НАТО» (для серьги). Висоту узгодити з КП «КІЇВТЕПЛОЕНЕРГО». Антикорозійний захист поверхонь (зовнішніх та внутрішніх) та всіх елементів і конструкцій відповідно вимог: ДСТУ 4454:2005; ДСТУ Б В.2.6-193:2013. Напруга живлення електричного обладнання причепа - 24 В. Комплект креслень (ескізів) причіпу погодити з КП «КІЇВТЕПЛОЕНЕРГО».		
				XI	Комунікаційний пристрій	компл.	1
					Шлюз УКХ в диспетчерську з кабелем 10 м. та антенною	шт.	3
2	ЗП	компл	1		Насос підживлювальний	Шт.	1
					Насос циркуляційний котлового контуру	Шт.	1
					Насос циркуляційний основного контуру	Шт.	1
					Насос паливний	Шт.	1
					Теплообмінник	Шт.	1
					Форсунки пальника	Шт.	1
					Фільтр паливний пальника	Шт.	1
					Фільтр паливний генератора	Шт.	1
					Масло генератора, не менше	л	18
					Шланги (подавальний та зворотній) Ду 65 довжиною 10 м. - 2 шт. Шланг Ду 25 з підігрівом 10м – 1 шт.	Компл.	1
				XII	Система автоматики і КВПтаА	Компл	1
					Запірна арматура Ду65-1 шт. Ду25 – 1 шт. Ду20-1шт. Ду15-1 шт. Фільтр Ду 80 – 1 шт.	Компл	1
					пропіленгліколь (з гігієнічним висновком) на температуру – 30 °С	м³	3,0
					Кабель живлення на 5 жил перерізом не менше 6 мм² 5-го класу гнучкості температура -30 плюс 60 довжиною 25 метрів – 1 шт	шт.	1
					Автоматизована система пожежної сигналізації та пожежогасіння.	Компл.	1

* * Система керування та контролю котла повинна забезпечувати:

- диспетчеризацію та управління по LTE та УКХ.
- диспетчеризацію по УКХ в аварійному режимі при умовах відсутності зовнішнього живлення та стільникової мережі повинна забезпечувати роботу протягом 30 днів.

- доступ до системи диспетчеризації (як через LTE та УКХ) з диспетчерського пункту через WEB інтерфейс.

- передачу у контролер всіх тисків і температур, що вимірюються (термометри і манометри дублюють показники).

- при натисканні оператором кнопки “ПРОГРІВ” модуль має автоматично запустити циркуляцію по контуру котлів, запустити пальники котлів: розпочати та завершити прогрів, при цьому ніяких маніпуляцій в середині модуля оператор не робить.

- після під’єднання системи опалення споживача до модуля при натисканні оператором кнопки “ПУСК” модуль повинен автоматично заповнити гнучкі шланги і контур споживача (засувки підключення закриті). Після заповнення модуль має автоматично прогріти контур споживача через дроселюючу шайбу між подаючим та зворотнім трубопроводами.

- вимірювання рівня палива у внутрішньому баку, аварійний мінімальний рівень, аварійний максимальний рівень (дубльований)

- автоматизовану заправку паливного баку генератора шляхом подачі відповідних сигналів паливний насос на зовнішню паливну ємність.
- комерційний облік відпущеної теплової енергії.

Система автоматизації має бути укомплектована GPS модулем та пристроєм дистанційної передачі даних, з якого організовано передачу координат котельні через бездротову мережу стандарту UKB/GSM/LoRaWAN. Підтримка всіх названих стандартів необхідна для вибору для передачі даних того стандарту, який має зону впевненого покриття у місці розташування дизельної транспортабельної котельні.

Передача даних має відбуватися через сервер обробки даних, який забезпечує відповідний оператор бездротового зв'язку на існуючий ПК диспетчерського пункту відповідного РТ з представленням цих даних через WEB-інтерфейс на карті м. Києва.

Для технології GSM цей сервер повинен мати функцію мережевого сервера та забезпечувати через GRE-тунель і APN підключення існуючого ПК диспетчерського пункту відповідного РТ. Для технології UKB/ LoRaWAN – окрім функції мережевого сервера цей сервер повинен мати функцію сервера додатків та забезпечувати розшифрування пакетів інформації у разі їх спотворення при вузькосмуговій передачі, характерній для даного стандарту.

Пристрій дистанційної передачі даних повинен підтримувати «прозорий» режим (шляхом емуляції послідовного порту у режимі TCP або UDP-клієнта) для можливості опитування з програмного забезпечення на диспетчерському пункті.

Система автоматизації має бути укомплектована GPS модулем, з якого організовано передачу координат котельні через бездротову мережу стандарту UKB/GSM/LoRaWAN та сервер обробки даних наявних операторів зв'язку на існуючий ПК диспетчерського пункту відповідного РТ з представленням цих даних через WEB-інтерфейс на карті м. Києва.

Система автоматизації має мати можливість автоматичного вибору попередньо налаштованих параметрів в залежності від координат GPS.

Модуль має бути оснащений відеокамерою спостереження за паливним баком із функцією запису зображення та пристроєм зберігання зображення. Місткість архіву має бути розрахована на зберігання запису тривалістю 72 години.

Окрема виносна камера має бути передбачена для ємності з паливом.

Всі матеріали та обладнання повинні бути новими, причому їх марки повинні відповідати умовам роботи, визначеним для котельної установки та відповідати НПАОП 0.00-1.81-18.

2.ПЕРЕЛІК ПІДТВЕРДНИХ ДОКУМЕНТІВ, ЯКІ МАЮТЬ БУТИ НАДАНІ У СКЛАДІ ТЕНДЕРНОЇ ПРОПОЗИЦІЇ:

2.1 Технічна пропозиція за формою. На кожен лот окрема пропозиція

2.2 Паспорт або експлуатаційна документація модуля Українською мовою (пункт I);

2.3 Паспорт або інструкція на допоміжне обладнання (пункти II-III);

2.4 Чинний дозвіл виробника обладнання на виконання робіт підвищеної небезпеки: монтаж, демонтаж, налагодження, ремонт, технічне обслуговування, реконструкція машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки. Парові і водогрійні котли теплопродуктивністю понад 0.1 МВт (парові котли паропроодуктивністю до 100 т/год. з робочим тиском пари до 3.9 МПа і температурою пари до 350 °С; водогрійні котли теплопродуктивністю до 100 Гкал/год. з робочим тиском до 3.9 МПа і температурою нагріву води до 250 °С); посудини, що працюють під тиском понад 0.05 МПа (посудини, що працюють під тиском до 4.0 МПа)

2.5 Виданий виробнику дозвіл на Технічний огляд, випробування, експертне обстеження, технічне діагностування машин, механізмів, устаткування підвищеної безпеки виданий Держпрацею обладнання що працює під тиском, яке зазначене у Технічному регламенті обладнання, що працює під тиском, затвердженому постановою КМУ від 16.01.2019 №27.

2.6 Лист в довільній формі на підтвердження отримання дозволу на експлуатацію транспортабельної котельної установки у Держпраці.

2.7 Ліцензію виробника обладнання на монтаж систем пожежної сигналізації та пожежогасіння (водяні, пінні, газові, порошкові, аерозольні) на об'єктах з високим, середнім та незначним ступенем ризику щодо пожежної безпеки.

2.8 Копію діючого ТУ або іншого нормативного документу на обладнання (титульну сторінку), що є предметом закупівлі.

2.9 Довідка щодо наявності:

- 2.9.1 Вантажний автомобіль 5 т;
- 2.9.2 Вантажний автомобіль 3,5 т;
- 2.9.3 Станок листогибочний;
- 2.9.4 Пресножиці;
- 2.9.5 Фрезерний станок;
- 2.9.6 Токарний станок;
- 2.9.7 Станок плазмової різки металу;
- 2.9.8 Апарат високого тиску;
- 2.9.9 Наявність виробничого цеху площею не менше 150 м²;
- 2.9.10 Наявність монтажного майданчику площею не менше 100 м²;

У разі оренди обладнання або приміщень надати діючі договори оренди.

2.10 Сертифікат відповідності виробника товару на транспортабельні котельні установки.

2.11 Для не виробників товару: договір з виробником та/або сертифікат дистриб'ютора, представника, дилера та/або лист авторизації від виробника та/або інший аналогічний документ, що підтверджує правовий зв'язок між виробником та учасником.

2.12 Лист-підтвердження можливості гарантійного сервісного обслуговування предмету закупівлі на території Києва або Області з зазначенням адрес сервісних центрів (не менше 2-х)

3 Рік виготовлення модуля: не раніше 2023 року.

4 Гарантійний строк на обладнання має визначатись паспортом заводу-виробника, але в будь-якому випадку має становити не менше 36 місяців з моменту постачання обладнання та 24 місяців з моменту першого пуску. Початком гарантійного строку вважають день підписання Акта приймальної комісії про приймання об'єкта в експлуатацію.

5 Документи, що повинні надаватись після укладення Договору в термін до 3-х тижнів:

Креслення завдань на кріплення всього обладнання, що поставляється.

5.1 Технологічні діаграми трубопроводів, включаючи розміри приєднання, теплові переміщення, допустимі навантаження в точках.

5.2 Перелік запобіжної та регулюючої арматури та специфікації трубопроводів.

5.3 Перелік приладів, дані щодо приладів та специфікація матеріалів для системи управління.

5.4 Електричні компонентні та сполучні схеми панелей автоматичного керування пальників, з клемними коробками терморпар, запальників, скануючих пристроїв і т.д.

5.5 Повинні вказуватися точки подачі ресурсів, тобто, теплоносія та електроенергії (зі списком електричного обладнання), а також відповідні цифри споживання, із зазначенням необхідних режимів температури і тиску».

6. Документи, що повинні надаватись з продукцією:

6.1 Декларацію про відповідність модуля згідно вимог:

- Технічного регламенту обладнання, що працює під тиском Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 січня 2019 р. № 27;

- Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. № 1067;

6.2 Звіти щодо заводських випробувань.

6.3 Інструкція приймання обладнання Покупцем на майданчику та оформлення претензій та компенсацій.

6.4 Сертифікати відповідності відповідно до Технічного регламенту обладнання що працює під тиском Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 січня 2019 р. № 27 на котел та все відповідне обладнання, яким він комплектується.

6.5 Паспорти заводів-виробників на котел та обладнання, яким комплектується транспортабельна котельня установка.

До паспорта має прикладатися настанова (інструкція) з монтажу, пуску, регулювання і експлуатації, що містить вимоги до відновлення і контролю металу при монтажі і експлуатації в період розрахункового строку служби, інструкцією з очищення поверхонь нагрівання котла.

Виробники (їх уповноважені представники) або постачальники (імпортери) обладнання під тиском або їх складових частин закордонного виробництва мають забезпечити їх експлуатаційними документами (паспорти, настанови щодо монтажу та експлуатації), табличками і маркуваннями, викладеними державною мовою.

До технічної документації мають обов'язково входити:

- Методи зберігання та навантаження-розвантаження.
- Інструкція складання та монтажу з кресленнями.
- Повний набір інструкцій та креслень з роботи, обслуговування та ремонту, включаючи перелік деталей, що швидко зношуються, замінюються на місці.
- Робочі характеристики устаткування.
- Розрахунок на міцність котла

7. ОБ'ЄМ ПОСТАВОК

Постачання одного модуля включає в себе, але не обмежується, наступним:

1. Котел з тепловою ізоляцією в обшивці .
2. Пальник з вентилятором.
3. Системи керування.
4. Запобіжні пристрої.
5. Насос/си мережний в комплекті з електродвигуном з частотним перетворювачем.
6. Циркуляційний насос в комплекті з електродвигуном з частотним перетворювачем.
7. Арматура обв'язки.
8. Теплообмінник/ки.
9. Система автоматизації та диспетчеризації.
10. Гнучкі шланги.
11. Система електроживлення з дизель-генератором.
12. Автоматизована система пожежної сигналізації та пожежогасіння.
13. Транспортабельна ємність дизельного палива 6 м³–2 шт. із комплектом з'єднувачів ємностей між собою.
14. В комплекті поставки має бути необхідний комплект інструментів для виконання встановлення, підключення/відключення, технічного обслуговування та ремонту (перелік погодити з КП «КІЇВТЕПЛОЕНЕРГО»).
15. Документація:

Паспорти заводів-виробників, сертифікати відповідності відповідно до технічного регламенту обладнання, що працює під тиском на все обладнання, яким комплектується модуль. Паспорт та експлуатаційна документація модуля має бути складена державною Українською мовою.

До паспорта має прикладатися настанова (інструкція) з монтажу, пуску, регулювання і експлуатації, що містить вимоги до відновлення і контролю металу при монтажі і експлуатації в період розрахункового строку служби, інструкцією з очищення поверхонь нагрівання обладнання модуля, а також технічним файлом.

Виробники (їх уповноважені представники) або постачальники (імпортери) обладнання під тиском або їх складових частин закордонного виробництва мають забезпечити їх експлуатаційними документами (паспорти, настанови щодо монтажу та експлуатації),

табличками і маркуваннями, викладеними державною мовою, технічним файлом.

Все обладнання, його компоненти чи частини постачаються заповненими робочими рідинами, пуско-налагодженими та готовими до включення в роботу.

16. Відповідним чином оформлені та затверджені:

- розрахунки щодо підбору обладнання;
- дані по об'єму внутрішньої системи котельні із визначенням кількості пропіленгліколю.

17. Постачальник повинен зареєструвати причіп для переміщення технічного модуля та причіпи транспортабельних ємностей дизельного палива 6м³ (2 шт.) у органах МВС на Покупця з отриманням державних номерних знаків та технічних паспортів. Документи необхідні для реєстрації причепів у Регіональних сервісних центрах МВС мають відповідати вимогам Постанови Кабінету Міністрів України від 21 жовтня 1993 року № 873.

18. Після виконання постачання, Постачальник повинен отримати дозвіл на експлуатацію транспортабельної котельної установки у Держпраці.

19. Постачальник зобов'язаний провести первинне технічне опосвідчення котлів з записом у паспорті котла.

20. Постачальник зобов'язаний провести навчання персоналу.

21. В комплекті поставки додається програмне забезпечення диспетчера, яке входить в загальний комплект поставки.

8. ВИМОГИ ДО БУДОВИ МОДУЛЯ

Захист обладнання (автоматика безпеки котельного обладнання) повинен виконуватись у відповідності до вимог: розділу 17 - ДБН В 2.5-77:2014; пункту 4 розділу VII - НПАОП 0.00-1.81-18; пункту 3.26 розділу V НПАОП 0.00-1.76-15; пунктів 9.69-9.72 ДБН В.2.5-20:2018; пункту 6.1.14 – ПТЕТУіМ.

9. ГАРАНТІЇ

Термін експлуатації обладнання, що входить в об'єм постачання, має бути не менше 20 років. Гарантійний строк на обладнання має визначатись паспортом заводу-виробника, але в будь-якому випадку має становити не менше 36 місяців з моменту постачання обладнання та 24 місяців з моменту першого пуску. Початком гарантійного строку вважають день підписання Акта приймальної комісії про приймання об'єкта в експлуатацію.

10. ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА УПАКОВКА

Перед відправкою із заводу всі поверхні нагріву та трубопроводи повинні пройти внутрішнє очищення від усіх можливих сторонніх увімкнень.

Поверхні всього обладнання з машинною обробкою повинні бути захищені від корозії під час транспортування, зберігання та монтажу шляхом нанесення одного (1) шару корозійно-стійкого покриття, також зовнішні кромки клапанів та трубопроводів під зварювання.

Всі елементи модуля включно із допоміжним обладнанням, повинні відправлятися споживачеві у законсервованому вигляді у відповідній упаковці, яка забезпечує збереження обладнання під час навантаження-розвантаження, транспортування та зберігання протягом гарантійного терміну.

Усі деталі повинні бути захищені від попадання бруду, іржі та інших можливостей пошкодження зовнішніх та внутрішніх поверхонь під час відправки, транспортування та зберігання на відкритому повітрі до монтажу обладнання. Заходи, що застосовуються для захисту обладнання, повинні бути у відповідності із заводською інструкцією.

Повинний бути складений перелік вузлів, що поставляються.

Модуль повинний містити фірмову табличку з маркуванням паспортних даних, нанесених ударним або іншим рівноцінним йому способом, що забезпечує чіткість і довговічність зображення, в якій вказано наступна інформація:

- а) найменування, товарний знак підприємства – виготовлювача;
- б) позначення модуля;
- в) номер по системі нумерації підприємства – виготовлювача;
- г) рік виготовлення;
- д) встановлена потужність, в МВт/год;
- е) робочий тиск на виході в МПа (кгс/см²);
- ж) номінальна температура на виході в °С;
- к) позначення технічних умов;
- л) кліматичне виконання.

На корпусі нанесена схема стропування, центр тяжіння і маса.

Все обладнання, яке постачається, повинно мати іменні таблички, які повинні містити назву заводу-виробника, номер моделі та серійний номер.

Повинні бути підготовлені звіти із заводських випробувань із сертифікатами для деталей, що працюють під тиском. Сертифікаційні звіти випробувань повинні бути розташовані на заводі-виробнику для можливості їх перевірки Покупцем.

Покупець має право бути присутнім під час проведення заводських випробувань. Постачальник повинен попередити Покупця не менше ніж за 15 календарних днів про дату проведення випробувань.

Додаток 3
до тендерної документації

Форма "Технічної пропозиції" подається Учасником на фірмовому бланку (при наявності), за підписом уповноваженої особи, з відбитком печатки (при наявності), у заповненому вигляді, наведеному нижче.

**** Заповнюється з урахуванням всіх рядків табличної частини Додатку 2 до тендерної документації**

***** Заповнюється з урахуванням умов Додатку 2 до тендерної документації**

ТЕХНІЧНА ПРОПОЗИЦІЯ

_____ (Учасник) надає свою технічну пропозицію щодо участі у відкритих торгах на закупівлю **ДК 021:2015: 42160000-8 Котельні установки (Дизельні транспортабельні котельні)**

ЛОТ _____

Вивчивши тендерну документацію та технічні вимоги до предмету закупівлі, ми, що уповноважені Учасником на підписання тендерної пропозиції, маємо можливість та згодні виконати вимоги Замовника та Договору про закупівлю на таких умовах та повністю погоджуємося із вимогами тендерної документації та, у разі перемоги, підписати Договір.

Строк дії пропозиції: 90 днів з дати кінцевого строку подання тендерних пропозицій.

№	Інформація щодо товару, запропонованого Учасником					Виробник та/або торгівельна марка	Країна походження товару	Рік виготовлен -ня***	Гарантія***	Одиниця виміру** *	Кількість ***
	Найменування товару	Опис, технічні характеристики та інша інформація **									
		№	Опис	Одиниці	Значення та зміст						

Система керування та контролю котла повинна забезпечувати:

- диспетчеризацію та управління по LTE та УКХ.
- диспетчеризацію по УКХ в аварійному режимі при умовах відсутності зовнішнього живлення та стільникової мережі повинна забезпечувати роботу протягом 30 днів.
- доступ до системи диспетчеризації (як через LTE та УКХ) з диспетчерського пункту через WEB інтерфейс.
- передачу у контролер всіх тисків і температур, що вимірюються (термометри і манометри дублюють показники).

- при натисканні оператором кнопки “ПРОГРІВ” модуль має автоматично запустити циркуляцію по контуру котлів, запустити пальники котлів: розпочати та завершити прогрів, при цьому ніяких маніпуляцій в середині модуля оператор не робить.

- після під’єднання системи опалення споживача до модуля при натисканні оператором кнопки “ПУСК” модуль повинен автоматично заповнити гнучкі шланги і контур споживача (засувки підключення закриті). Після заповнення модуль має автоматично прогріти контур споживача через дроселюючу шайбу між подаючим та зворотнім трубопроводами.

- вимірювання рівня палива у внутрішньому баку, аварійний мінімальний рівень, аварійний максимальний рівень (дубльований)
- автоматизовану заправку паливного баку генератора шляхом подачі відповідних сигналів паливний насос на зовнішню паливну ємність.
- комерційний облік відпущеної теплової енергії.

Система автоматизації має бути укомплектована GPS модулем та пристроєм дистанційної передачі даних, з якого організовано передачу координат котельні через бездротову мережу стандарту UWB/GSM/LoRaWAN. Підтримка всіх названих стандартів необхідна для вибору для передачі даних того стандарту, який має зону впевненого покриття у місці розташування дизельної транспортабельної котельні.

Передача даних має відбуватися через сервер обробки даних, який забезпечує відповідний оператор бездротового зв’язку на існуючий ПК диспетчерського пункту відповідного РТ з представленням цих даних через WEB-інтерфейс на карті м. Києва.

Для технології GSM цей сервер повинен мати функцію мережевого сервера та забезпечувати через GRE-тунель і APN підключення існуючого ПК диспетчерського пункту відповідного РТ. Для технології UWB/ LoRaWAN – окрім функції мережевого сервера цей сервер повинен мати функцію сервера додатків та забезпечувати розшифрування пакетів інформації у разі їх спотворення при вузькосмуговій передачі, характерній для даного стандарту.

Пристрій дистанційної передачі даних повинен підтримувати «прозорий» режим (шляхом емуляції послідовного порту у режимі TCP або UDP-клієнта) для можливості опитування з програмного забезпечення на диспетчерському пункті.

Система автоматизації має бути укомплектована GPS модулем, з якого організовано передачу координат котельні через бездротову мережу стандарту UWB/GSM/LoRaWAN та сервер обробки даних наявних операторів зв’язку на існуючий ПК диспетчерського пункту відповідного РТ з представленням цих даних через WEB-інтерфейс на карті м. Києва.

Система автоматизації має мати можливість автоматичного вибору попередньо налаштованих параметрів в залежності від координат GPS.

Модуль має бути оснащений відеокамерою спостереження за паливним баком із функцією запису зображення та пристроєм зберігання зображення. Місткість архіву має бути розрахована на зберігання запису тривалістю 72 години.

Окрема виносна камера має бути передбачена для ємності з паливом.

Всі матеріали та обладнання повинні бути новими, причому їх марки повинні відповідати умовам роботи, визначеним для котельної установки та відповідати НПА ОП 0.00-1.81-18.

Посада, підпис уповноваженої особи Учасника, прізвище, ініціали, завірені печаткою (за наявності).

**ДОГОВІР
ПРО ЗАКУПІВЛЮ ТОВАРІВ № _____**

м. Київ

«__» _____ 202__ року

КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО ВИКОНАВЧОГО ОРГАНУ КИЇВРАДИ (КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ) «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО» (далі – «**Покупець**») в особі _____, який діє на підставі _____ (Статуту/Довіреності № _____ від «__» _____ 20__ року), з однієї сторони та _____ (далі – «**Постачальник**») в особі _____, який діє на підставі _____ (Статуту/Довіреності № _____ від «__» _____ 20__ року), з другої сторони, які далі разом іменуються «Сторони», а кожен окремо «Сторона», уклали цей Договір про закупівлю товарів (далі – «Договір») про наведене нижче:

I. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРУ

1.1. Постачальник зобов'язується поставити Покупцеві товари згідно з **ДК 021:2015: 42160000-8 — Котельні установки (Дизельні транспортальні котельні для Дніпровського району м. Києва)** (далі – «Товар»), а Покупець – прийняти і оплатити Товар.

1.2. Найменування Товару, кількість, ціна та якісні характеристики Товару зазначені в Специфікації (далі – «Додаток № 1») до цього Договору.

1.3. Постачання Товару за цим договором включає навчання спеціалістів Покупця роботі з обладнанням котельні, за окремим письмовим зверненням Покупця. Постачальник повинен отримати дозвіл на експлуатацію транспортальної котельної установки в Державній службі України з питань праці. Постачальник повинен зареєструвати причіп для переміщення технічного модуля та причіп транспортальної ємності дизельного палива 6 м3 у органах МВС на Покупця з отриманням державних номерних знаків та технічних паспортів. Постачальник повинен провести первинне технічне опосвідчення котлів з записом у паспорті котла.

1.4. Обсяги закупівлі Товару можуть бути зменшені Покупцем залежно від реального фінансування витратів або потреб Покупця.

1.5. Постачальник на умовах, передбачених цим Договором, зобов'язується передати Покупцю Товар у власність.

1.6. Постачальник гарантує, що предмет Договору відповідає видам діяльності, передбаченим його Статутом/документами дозвільного характеру.

II. ЯКІСТЬ ТОВАРУ

2.1. Постачальник повинен поставити Покупцю Товар, якість якого відповідає нормам, стандартам якісних показників і технічних вимог, установлених чинними нормативними актами України й умовами цього Договору, до кожного виду Товару.

2.2. Постачальник гарантує, що Товар є новим (рік виготовлення відповідає Додатку № 1), містить в собі всі останні удосконалення в конструкції і матеріалах, раніше в експлуатації не перебував, а також зобов'язується надати Покупцеві до здійснення або разом із здійсненням поставки Товару технічну документацію на кожен вид Товару, що постачається.

2.3. Постачальник гарантує відповідність якості Товару чинним в Україні нормам ГОСТ/ДСТУ/ТУ, вказаним у Додатку № 1. У випадку, якщо ГОСТ/ДСТУ/ТУ втратить чинність, то якість Товару, що поставляється, має бути не гірше, ніж було передбачено в зазначеному ГОСТ/ДСТУ/ТУ. Постачальник надає Покупцю гарантійний строк на Товар. Гарантійний строк встановлюється заводом-виробником і відповідає Додатку № 1, але в будь-якому випадку становить не менше 36 місяців з моменту постачання Товару та 24 місяці з моменту першого пуску. Початком гарантійного строку вважають день підписання Акта приймальної комісії про приймання Товару в експлуатацію. У разі виходу Товару з ладу (псування Товару, втрати Товаром своїх якісних та/або технічних характеристик) протягом гарантійного строку, Постачальник за свій рахунок ремонтує та/або замінює його новим доброякісним Товаром протягом 14 (чотирнадцяти) календарних днів з моменту письмового звернення (повідомлення) Покупця. Витрати Постачальника на ремонт та/або заміну Товару не компенсуються Покупцем. При здійсненні ремонту Товару гарантійний строк збільшується на час перебування Товару в ремонті, а при заміні Товару його гарантійний строк обчислюється заново від дня заміни. Термін експлуатації обладнання, що входить в об'єм постачання Товару, має бути не менше 20 років.

2.4. У разі непогодження представників Постачальника з якісними показниками, виявленими в процесі спільного приймання Товару, Покупець має право залучити незалежну експертну організацію, висновок якої про якість Товару є остаточним і обов'язковим для виконання Сторонами. Вартість експертизи відшкодовується Постачальником.

2.5. Ремонт та/або заміна Товару в період гарантійного строку підтверджується відповідним Актом, складеним представниками Сторін.

III. ЦІНА ДОГОВОРУ

3.1. Ціна цього Договору становить _____ грн __коп. (_____ грн __коп.) без ПДВ, крім того ПДВ в розмірі _____ грн __коп. (_____ грн __коп.).

Загальна ціна Договору з урахуванням ПДВ становить _____ грн __ коп. (_____ грн __ коп.).

Джерелом фінансування зобов'язань за Договором є кошти бюджету м. Києва, рішення Київської міської ради від 08.12.2022 №5828/5869 «Про бюджет міста Києва на 2023 рік» зі змінами.

Зобов'язання за Договором виникають у межах затверджених обсягів бюджетного фінансування на відповідний бюджетний період. Оплата товару здійснюється у межах фактичного фінансування Замовника.

3.2. Ціна Товару, що поставляється за цим Договором, визначається з урахуванням умов поставки, визначених п. 5.4. цього Договору та супутніх послуг, та зазначається у Додатку № 1.

3.3. У ціні Товару враховані всі витрати Постачальника на виконання Договору, зокрема, витрати на сплату податків, мита, акцизів та інших обов'язкових платежів.

3.4. Ціна Договору може бути зменшена за згодою Сторін, а у випадку, передбаченому п. 6.2.2. Договору, ціна Договору зменшується Покупцем в односторонньому порядку.

IV. ПОРЯДОК ЗДІЙСНЕННЯ ОПЛАТИ

4.1. Розрахунки за цим Договором здійснюються наступним чином:

4.1.1. На підставі окремого листа та відповідних письмових обґрунтувань Постачальника Покупець має право здійснювати попередню оплату не більше 70 відсотків для придбання Товарів з урахуванням вимог чинного законодавства та/або джерела фінансування.

Попередня оплата перераховується Постачальнику за умови наявності коштів відповідного цільового призначення на рахунок Покупця.

Розмір та строк, на який Постачальнику надається попередня оплата, кількість платежів з попередньої оплати, перелік документів, для здійснення попередньої оплати та інші умови її здійснення погоджуються Сторонами у додаткових угодах до цього Договору.

Постачальник зобов'язується використати грошові кошти, отримані як попередня оплата, упродовж відповідного строку, погодженого Сторонами у додаткових угодах до цього Договору. Таке використання підтверджується шляхом підписання обома Сторонами оформлених належним чином видаткових накладних.

Після закінчення відповідного погодженого Сторонами у додаткових угодах строку використання Постачальником попередньої оплати, невикористана сума грошових коштів повертається Постачальником на поточний рахунок Покупця на наступний робочий день з дати закінчення погодженого в додатковій угоді строку для використання попередньої оплати. У разі прострочення повернення Покупцю суми невикористаних грошових коштів Постачальник зобов'язаний повернути Покупцю таку суму з урахуванням встановленого індексу інфляції та 3 (трьох) відсотків річних за весь час прострочення.

4.1.2. Остаточні розрахунки за поставлений Товар, з урахуванням сплаченого авансу, здійснюються протягом 30 (тридцяти) робочих днів від дати підписання Покупцем видаткової накладної на поставлений Товар за умови наявності цільового фінансування Покупця.

4.2. Після надходження коштів у якості попередньої оплати (авансу) на поточний рахунок Постачальника від Покупця, Постачальник зобов'язаний, згідно з чинним законодавством, з дати надходження коштів у якості попередньої оплати (авансу), надати Покупцеві податкову накладну, а у випадках, передбачених Податковим кодексом України, також копію квитанції про реєстрацію в Єдиному реєстрі податкових накладних.

4.3. Сторони обумовлюють, що кошти, які надходять на поточний рахунок Постачальника від Покупця, в будь-якому випадку надходять в рахунок оплати поставленого Товару, якщо іншого не вказано у «призначенні платежу».

4.4. Будь-які інші, ніж передбачені пунктом 4.1. цього Договору, взаєморозрахунки між Покупцем та Постачальником проводяться на підставі акту звірення взаєморозрахунків, який підписується уповноваженими на це представниками Сторін. У разі не підписання Постачальником зазначених в цьому пункті актів та їх неповернення Покупцю або не надсилання мотивованої відмови в строк, зазначений Покупцем, розрахунки за поставлений Постачальником Товар вважаються прийнятими Постачальником без зауважень.

4.5. У разі виникнення переплати коштів за поставлений Постачальником Товар, Постачальник зобов'язаний негайно повернути надмірно сплачену суму Покупцю, або за погодженням з Покупцем зарахувати її в рахунок майбутніх платежів.

4.6. У разі дострокового розірвання Договору, Постачальник, без додаткового повідомлення (вимоги) Покупця, зобов'язаний повернути на поточний рахунок Покупця, зазначений у цьому Договорі, кошти, отримані в якості попередньої оплати (авансу), згідно з п. 4.1 Договору, протягом 10-ти робочих днів з моменту отримання від Покупця повідомлення про розірвання Договору. Постачальник повертає кошти за вирахуванням вартості Товару, який прийнятий за видатковими накладними, підписаними Покупцем на момент розірвання Договору.

4.7. Забезпечення виконання Договору Постачальником:

4.7.1. Для забезпечення належного виконання Постачальником всіх умов цього Договору, Постачальником надано Покупцю забезпечення виконання умов Договору у вигляді безвідсоткового депозиту (перерахування Постачальником грошових коштів на рахунок КОМУНАЛЬНОГО ПІДПРИЄМСТВА ВИКОНАВЧОГО ОРГАНУ КИЇВРАДИ (КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ) «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО» (код ЄДРПОУ – 40538421) IBAN: UA253057490000026002000000863, відкритий в АТ «БАНК КРЕДИТ ДНІПРО» у місті Києві).

4.7.2. Розмір (сума) забезпечення виконання Договору становить 1% від загальної ціни Договору та діятиме до повного, належного та своєчасного виконання Постачальником всіх умов та зобов'язань за цим Договором.

4.7.3. За наявності істотного порушення Постачальником умов цього Договору Покупець має право в односторонньому порядку на свій розсуд, в повному розмірі або частково, стягнути надане забезпечення

виконання умов Договору, повідомивши про це Постачальника в письмовій формі із зазначенням допущеного ним порушення умов цього Договору. Стягнення Покупцем забезпечення виконання умов Договору не звільняє Постачальника від належного виконання Постачальником цього Договору.

4.7.4. Покупець повертає забезпечення виконання умов Договору згідно з умовами, зазначеними у Договорі, не пізніше ніж протягом п'яти банківських днів з дати настання зазначених обставин:

- повного, належного та своєчасного виконання Постачальником всіх умов цього Договору;
- визнання судом результатів відповідної процедури закупівлі та Договору недійсними (у разі набрання законної сили відповідним судовим рішенням);
- розірвання Договору (за умови відсутності невиконання та неналежного, несвоечасного, неповного виконання Постачальником умов Договору).

V. ПОСТАВКА ТОВАРУ

5.1. Поставка Товару здійснюється Постачальником на підставі окремого замовлення Покупця до 30.12.2023 включно.

5.2. Товар постачається партіями. Замовлення може направлятися Покупцем Постачальнику у тому числі шляхом направлення електронного листа з будь-якої з адрес електронної пошти Покупця (відповідальних представників Покупця), вказаних у розділі XIII Договору або у повідомленні про зміну відповідальних представників Покупця (згідно п. 7.5. Договору), на будь-яку з адрес електронної пошти Постачальника (відповідальних представників Постачальника), вказаних у розділі XIII Договору або у повідомленні про зміну відповідальних представників Постачальника (згідно п. 7.5. Договору), при цьому найменування, кількість Товару та будь-які інші дані можуть бути вказані як у тексті електронного листа, так і в прикріпленому до такого листа файлі (файлах). Сторони дійшли взаємної згоди та підтверджують, що надіслані електронні листи, які відповідають умовам цього пункту Договору, вважаються замовленнями, що були надіслані Покупцем Постачальнику, та мають юридичну силу нарівні з замовленнями, викладеними на паперових носіях, підписаними уповноваженим представником Покупця та направленими Покупцем Постачальнику.

5.3. Поставка Товару здійснюється на умовах DDP (Інкотермс 2020) за вказаною у відповідному замовленні адресою розміщення підрозділів Покупця в м. Києві. Вантажоодержувачем є підрозділ Покупця.

5.4. Поставка Товару здійснюється автомобільним транспортом. Транспортні послуги з поставки Товару та усі інші витрати, що пов'язані з процесом доставки Товару на адресу поставки, входять у ціну Товару.

5.5. Товар вважається поставленим Покупцю з дати підписання Сторонами відповідних видаткових накладних (дата поставки Товару).

5.6. Право власності на Товар переходить від Постачальника до Покупця з моменту підписання Сторонами відповідних видаткових накладних.

5.7. Під час поставки Товару Постачальник повинен надати Покупцю одночасно з Товаром технічну документацію на кожен вид Товару, що постачається, а також такі документи:

- рахунок-фактуру;
- видаткову накладну;
- декларацію про відповідність модуля згідно вимог:
 - Технічного регламенту обладнання, що працює під тиском Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 січня 2019 р. № 27;
 - Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. № 1067;
- звіти щодо заводських випробувань;
- інструкція приймання обладнання Покупцем на майданчику та оформлення претензій та компенсацій;
- сертифікати відповідності відповідно до технічного регламенту обладнання що працює під тиском Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 січня 2019 р. № 27 на котел та все відповідне обладнання, яким він комплектується;
- паспорти заводів-виробників на котел та обладнання, яким комплектується транспортабельна котельня установка.

До паспорта має прикладатися настанова (інструкція) з монтажу, пуску, регулювання і експлуатації, що містить вимоги до відновлення і контролю металу при монтажі і експлуатації в період розрахункового строку служби, інструкцією з очищення поверхонь нагрівання котла.

Виробники (їх уповноважені представники) або постачальники (імпортери) обладнання під тиском або їх складових частин закордонного виробництва мають забезпечити їх експлуатаційними документами (паспорти, настанови щодо монтажу та експлуатації), табличками і маркуваннями, викладеними державною мовою.

Технічна документація повинна бути виконана українською мовою або містити переклад українською у випадку подання документів, викладених іноземною мовою. Документи, надані російською мовою, перекладу не потребують.

Умови експлуатації та зберігання мають відповідати нормативним документам.

В обсязі поставленої документації окрім іншого обов'язково повинно бути:

- методи зберігання та навантаження-розвантаження;
- інструкція складання та монтажу з кресленнями;
- повний набір інструкцій та креслень з роботи, обслуговування та ремонту, включаючи перелік деталей, що швидко зношуються, замінюються на місці;
- робочі характеристики устаткування;
- розрахунок на міцність котла;

- найменування виробника Товару, країна виробника;
- рік виготовлення, гарантійний термін (строк) зберігання та експлуатації, документи, які підтверджують відповідність Товару (сертифікат відповідності та/або паспорт Товару, сертифікат якості Товару тощо).
- та інші документи передбачені Додатком 2 до Договору.

Якщо до закінчення строку (терміну) дії сертифіката відповідності більше 3 (трьох) місяців, але менше строку дії Договору, Постачальник, зобов'язаний надати новий сертифікат відповідності не пізніше ніж за 5 (п'ять) робочих днів до закінчення строку (терміну) дії поточного сертифіката або до постачання всього обсягу Товару за даним Договором (залежно від події, яка настає раніше).

У випадку, якщо Постачальник не є виробником Товару, він зобов'язаний додатково надати Покупцеві договір з виробником Товару та/або сертифікат дистриб'ютора/представника/дилера та/або лист авторизації від виробника Товару та/або інший, належним чином оформлений, аналогічний документ, який підтверджує правовий зв'язок між виробником та Постачальником.

Протягом 10 днів з дати поставки Товару Постачальник здійснює навчання спеціалістів Покупця роботі з обладнанням котелень, за результатом, якого підписується Акт про здійснення навчання роботі з обладнанням котелень.

5.8. Крім того, одночасно з Товаром, що поставляється, Постачальник (якщо він не є виробником Товару) на вимогу Покупця повинен надати копії документів, які підтверджують походження Товару (довіреності або витяг з книги виданих довіреностей на отриманий Товар, товарно-транспортні накладні, шляхові листи вантажних автомобілів), які були надані Постачальнику, у свою чергу, при придбанні Товару у своїх контрагентів.

5.9. Якщо поставляється Товар, що ввезений на митну територію України (виробник Товару не є резидентом України), Постачальник обов'язково вказує код УКТ ЗЕД Товару, номер і дату митної декларації, за якою було здійснено митне оформлення Товару, ввезеного на митну територію України, в первинних документах (товарно-транспортних накладних, видаткових накладних тощо).

5.10. Завантаження, розвантаження Товару здійснюються Постачальником та входять в ціну Товару.

5.11. Постачальник несе всі ризики втрати або uszkodження Товару, а також усі витрати по відношенню до Товару, до моменту його постачання в узгоджений пункт призначення та підписання Покупцем відповідної видаткової накладної.

5.12. Постачальник зобов'язаний заздалегідь, але не пізніше ніж за 3 (три) дні до дати поставки, у письмовій формі сповістити Покупця про термін надходження Товару до узгодженого пункту призначення, а також надати інформацію про вантажоперевізника та надіслати інші повідомлення, що необхідні Покупцеві для здійснення усіх заходів щодо прийняття Товару.

5.13. На товарну упаковку (тару) має бути нанесено необхідне стандартне маркування та інші реквізити, що можуть бути повідомлені Покупцем і погоджені з Постачальником.

5.14. Упаковка (тара), у якій відвантажується Товар, має відповідати встановленим в Україні стандартам або технічним умовам і забезпечувати, за умов належного поводження з вантажем, схоронність Товару під час транспортування та збереження.

5.15. Вартість тари та упаковки входить в ціну Товару, якщо інше не зазначено у Додатку № 1.

5.16. Перед відправкою із заводу всі поверхні нагріву та трубопроводи повинні пройти внутрішнє очищення від усіх можливих сторонніх увімкнень.

Поверхні всього обладнання з машинною обробкою повинні бути захищені від корозії під час транспортування, зберігання та монтажу шляхом нанесення одного (1) шару корозійно-стійкого покриття, також зовнішні кромки клапанів та трубопроводів під зварювання.

Всі елементи модуля включно із допоміжним обладнанням, повинні відправлятися Покупцю у законсервованому вигляді у відповідній упаковці, яка забезпечує збереження обладнання під час навантаження-розвантаження, транспортування та зберігання протягом гарантійного терміну.

Усі деталі повинні бути захищені від попадання бруду, іржі та інших можливостей пошкодження зовнішніх та внутрішніх поверхонь під час відправки, транспортування та зберігання на відкритому повітрі до монтажу обладнання. Заходи, що застосовуються для захисту обладнання, повинні бути у відповідності із заводською інструкцією.

Також, повинний бути складений перелік вузлів, що поставляються.

Модуль повинен містити фірмову табличку з маркуванням паспортних даних, нанесених ударним або іншим рівноцінним йому способом, що забезпечує чіткість і довговічність зображення, в якій вказана наступна інформація:

- а) найменування, товарний знак підприємства – виготовлювача;
- б) позначення модуля;
- в) номер по системі нумерації підприємства – виготовлювача;
- г) рік виготовлення;
- д) встановлена потужність, в МВт/год;
- е) робочий тиск на виході в МПа (кгс/см²);
- ж) номінальна температура на виході в °C;
- к) позначення технічних умов;
- л) кліматичне виконання.

На корпусі нанесена схема стропування, центр тяжіння і маса.

Все обладнання, яке постачається, повинно мати іменні таблички, які повинні містити назву заводу-виробника, номер моделі та серійний номер.

Крім того, повинні бути підготовлені звіти із заводських випробувань із сертифікатами для деталей, що

працюють під тиском. Сертифікаційні звіти випробувань повинні бути розташовані на заводі-виробнику для можливості їх перевірки Покупцем.

Покупець має право бути присутнім під час проведення заводських випробувань. Постачальник повинен попередити Покупця не менше ніж за 15 (п'ятнадцять) календарних днів до початку випробувань, про дату їх проведення.

5.17. Постачальник гарантує, що Товар, який підлягає постачанню за цим Договором, належить йому на правах власності, не є проданим, переданим іншим особам, не закладений, не заставлений, не перебуває під арештом, судових справ у відношенні цього Товару не порушено.

5.18. У триденний строк після підписання Сторонами видаткової накладної на Товар Постачальник зобов'язаний надати Покупцю податкову накладну, а у випадках, передбачених Податковим кодексом України також копію квитанції про реєстрацію в Єдиному реєстрі податкових накладних.

5.19. Товар приймається на складі Покупця після проведення вхідного контролю.

VI. ПРАВА ТА ОБОВ'ЯЗКИ СТОРІН

6.1. Покупець зобов'язаний:

6.1.1. Своєчасно та в повному обсязі сплачувати за належним чином поставлений якісний Товар відповідно до умов Договору.

6.1.2. Приймати поставлений Товар згідно з видатковими накладними на Товар у разі відсутності зауважень щодо якості Товару та його відповідності умовам цього Договору.

6.2. Покупець має право:

6.2.1. Контролювати поставку Товару у строки, встановлені цим Договором.

6.2.2. Зменшувати обсяг закупівлі Товару залежно від реального фінансування видатків та/або потреб Покупця без погодження із Постачальником.

6.3. Постачальник зобов'язаний:

6.3.1. Забезпечити поставку Товару у строки, встановлені цим Договором.

6.3.2. Забезпечити поставку Товару, якість якого відповідає умовам, установленим розділом II цього Договору та здійснити навчання персоналу за окремою письмовою заявкою Покупця.

6.3.3. На дату виникнення податкових зобов'язань (або підстав для їх коригування відповідно до Податкового Кодексу України (ПКУ) скласти податкову накладну (ПН), розрахунок коригування до податкової накладної (РК) з дотриманням умови щодо реєстрації у порядку, визначеному законодавством, електронного підпису уповноваженої Постачальником особи. Реєстрація ПН/РК здійснюється Постачальником протягом 3-х робочих днів з дати виникнення податкових зобов'язань (підстав для їх коригування відповідно до ПКУ).

6.3.4. Надати Покупцю необхідну інформацію, включаючи відомості щодо кінцевого бенефіціарного власника, структури власності, пов'язаних осіб та іншу інформацію, необхідну для перевірки дотримання Постачальником Антикорупційного законодавства. Інформація надається Постачальником протягом 5 (п'яти) робочих днів після отримання від Покупця запиту засобами електронного зв'язку або у порядку, передбаченому п. 12.6. Договору.

6.4. Постачальник має право:

6.4.1. Своєчасно та в повному обсязі отримувати плату за вчасно поставлений Товар, що відповідає умовам Договору.

6.4.2. На дострокову поставку Товару за письмовим погодженням Покупця.

VII. ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ СТОРІН

7.1. У разі невиконання або неналежного виконання своїх зобов'язань за Договором Сторони несуть відповідальність, передбачену чинним законодавством та цим Договором.

7.2. За прострочення Постачальником виконання зобов'язань за цим договором Покупець має право нарахувати пеню в розмірі 0,1 % від загальної ціни Договору, за кожен день прострочення та штраф в розмірі 0,1 % від загальної ціни Договору.

7.3. У разі поставки Товару, що не відповідає передбаченому Договором або Додатком № 1 або замовленням Покупця асортименту, якості та/або комплектності, Постачальник зобов'язаний власними силами та за власний рахунок замінити такий Товар на Товар належного асортименту, якості, комплектності протягом 14 календарних днів з моменту письмового звернення (повідомлення) Покупця. Витрати Постачальника на заміну Товару не компенсуються Покупцем.

7.4. Сторони несуть повну відповідальність за правильність зазначених у цьому Договорі реквізитів (повна та скорочена назва, місцезнаходження, код ЄДРПОУ, банківські реквізити, інформація щодо відповідальних представників, зазначених у розділі XIII Договору, тощо) та зобов'язується повідомляти одна одну письмовим повідомленням про зміни у зазначених у цьому Договорі реквізитах протягом 3 календарних днів з дати виникнення таких змін. При цьому у разі зміни індивідуального податкового номеру, статусу платника ПДВ, Сторони зобов'язані письмово повідомляти одна одну про такі зміни протягом 3 (трьох) календарних днів з дати виникнення зміни реєстраційних даних платника ПДВ. Покупець не несе відповідальності за порушення умов Договору, якщо таке порушення стало наслідком неповідомлення або несвоєчасного повідомлення Постачальником Покупця про зміну реквізитів. У випадку невиконання Постачальником вимог цього пункту Договору, здійснення Покупцем платежу на вказаний у даному Договорі поточний рахунок Постачальника буде вважатися належним здійсненням розрахунку за цим Договором.

7.5. У разі поставки Товару неналежної якості, кількості або комплектності Покупець має право за своїм вибором використати оперативно-господарську санкцію у вигляді відмови від прийняття та оплати Товару із звільненням Покупця від будь-якої відповідальності за такі дії.

7.6. Сторони домовилися, що строк позовної давності три роки застосовується для вимог про стягнення з Постачальника штрафних санкцій (неустойка, штраф, пеня).

7.7. Сторони домовилися, що за прострочення виконання Постачальником зобов'язань за Договором, нарахування штрафних санкцій (неустойка, штраф, пеня) припиняється через рік від дня, коли зобов'язання мало бути виконано.

7.8. Сплата Постачальником визначених цим Договором штрафних санкцій (неустойка, штраф, пеня) не звільняє його від обов'язку відшкодовувати за вимогою Покупця збитки, завдані порушенням Договору (реальні збитки, упущена вигода) у повному обсязі. Сплата штрафних санкцій, а також відшкодування збитків не звільняє Постачальника від виконання зобов'язань в натурі. У свою чергу, Покупець за порушення своїх зобов'язань відшкодовує лише реальні збитки, а збитки у вигляді упущеної вигоди не відшкодовуються; у будь-якому разі, обсяг (розмір) відшкодування Покупцем збитків загалом не перевищує 0,01 грн (нуль гривень 1 копія).

7.9. У разі порушення Постачальником терміну надання податкових накладних та розрахунку коригування кількісних та вартісних показників до податкових накладних за цим Договором, Постачальник сплачує Покупцю штраф у розмірі 5 000,00 грн (п'ять тисяч грн. 00 коп.) за кожну податкову накладну та/або розрахунок коригування кількісних та вартісних показників до податкових накладних.

7.10. У разі порушення Постачальником порядку складання та/або порядку реєстрації ПН/РК в Єдиному реєстрі податкових накладних (ЄРПН), відмови Постачальника від реєстрації ПН/РК (не проведення реєстрації в ЄРПН протягом 365 календарних днів з дати складання), а також у разі допущення ним помилок у заповненні обов'язкових реквізитів в ПН/РК, визначених п.201.1 ст. 201 ПКУ, Постачальник сплачує Покупцю штраф у розмірі суми ПДВ у такій ПН/РК протягом 10 календарних днів з дати отримання відповідної претензії Покупця.

РК, що відповідно до вимог ПКУ підлягають реєстрації в ЄРПН Покупцем, надсилаються Постачальником Покупцю засобами електронного документообігу в системі М.Е.Дос або за допомогою іншого програмного забезпечення згідно чинного законодавства не пізніше, ніж за 5 робочих днів до настання граничного терміну його реєстрації в ЄРПН з обов'язковим інформуванням представника Покупця, відповідального за реєстрацію РК, шляхом направлення листа на його електронну адресу.

У разі порушення Покупцем граничних термінів реєстрації в ЄРПН РК, отриманих від Постачальника, по причині несвоєчасного надсилання Постачальником Покупцю таких РК, Постачальник сплачує Покупцю штраф, що дорівнює сумі штрафних санкцій за несвоєчасну реєстрацію ПН/РК у ЄРПН, розрахованих відповідно до ПКУ, протягом 10 календарних днів з дати отримання відповідної претензії Покупця.

Покупець має право застосувати оперативно-господарську санкцію у разі порушення Постачальником порядку складання та/або порядку реєстрації ПН/РК в ЄРПН, відмови Постачальника від реєстрації ПН/РК (непроведення реєстрації в ЄРПН протягом 365 календарних днів з дати складання), а також у разі допущення ним помилок у заповненні обов'язкових реквізитів в ПН/РК, визначених п.201.1 ст. 201 ПКУ.

Під оперативно-господарською санкцією Сторони розуміють право Покупця затримати оплату Товарів на суму ПДВ у незареєстрованій або складеній із порушенням встановленого порядку заповнення ПН (РК), до моменту надання Покупцю належним чином оформленої та зареєстрованої ПН (РК).

Покупець повідомляє Постачальника про застосування оперативно-господарських санкцій за 5 календарних днів до моменту настання граничного терміну оплати за Товари. Сторони погодили, що у разі застосування Покупцем оперативно-господарських санкцій, штрафні санкції (неустойки, пені, штрафи, відсотки річних за користування чужими грошовими коштами, індекс інфляції, збитки тощо) за несвоєчасну оплату Товару до Покупця не застосовуються.

У разі зупинення реєстрації ПН/РК в ЄРПН згідно з п.201.16 ст.201 ПКУ Постачальник зобов'язаний протягом не більше 3-х робочих днів з дати зупинення реєстрації ПН/РК повідомити про це Покупця шляхом надсилання на електронну адресу представника Покупця, відповідального за прийняття (реєстрацію) ПН/РК в ЄРПН, такої ПН/РК разом з квитанцією про зупинення реєстрації. Після відновлення можливості реєстрації ПН/РК в ЄРПН Постачальник зобов'язаний протягом 3-х робочих днів поінформувати про це представника Покупця, відповідального за прийняття (реєстрацію) ПН/РК в ЄРПН шляхом надсилання листа на його електронну адресу, та зареєструвати складену ним ПН/РК в ЄРПН.

За умови належного інформування Постачальником Покупця про зупинення реєстрації ПН/РК в ЄРПН на підставі п.201.16 ст.201 ПКУ та належного виконання зобов'язань Постачальником щодо подальшої реєстрації ПН/РК в ЄРПН після відновлення можливості реєстрації згідно п.201.16 ст.201 ПКУ, до Постачальника з боку Покупця не застосовуються штрафні та оперативно-господарські санкції за порушення ним порядку складання та/або порядку реєстрації ПН/РК в ЄРПН.

У разі зміни статусу платника ПДВ Постачальник зобов'язаний протягом 3-х (трьох) робочих днів з дня таких змін письмово повідомити Покупця з наданням копій відповідних підтверджуючих документів. У зв'язку зі зміною статусу платника ПДВ Сторони складають додаткову угоду, в якій уточнюють ціну договору та вартість (кількість) товарів, поставка яких очікується відповідно до договору.

У разі зміни відповідального представника Постачальника за передачу (реєстрацію в ЄРПН) ПН/РК та/або зміни їх контактних даних, Постачальник зобов'язаний протягом 2-х робочих днів повідомити Покупця про зміну відповідальних осіб та (або) їх оновлені контактні дані.

7.11. Сторони дійшли згоди, що за прострочення виконання грошового зобов'язання, передбаченого цим Договором, Покупець на вимогу Постачальника зобов'язаний сплатити 0 (нуль) процентів річних від простроченої суми.

VIII. ОБСТАВИНИ НЕПЕРЕБОРНОЇ СИЛИ

8.1. Сторони звільняються від відповідальності за невиконання або неналежне виконання зобов'язань за цим Договором у разі виникнення обставин непереборної сили, які не існували під час укладання Договору та виникли поза волею Сторін (аварія, катастрофа, стихійне лихо, епідемія, епізоотія, війна тощо).

8.2. Сторона, яка не може виконувати зобов'язання за цим Договором унаслідок дії обставин непереборної сили, повинна не пізніше ніж протягом 5 (п'яти) днів з моменту їх виникнення повідомити про це іншу Сторону у письмовій формі. Неповідомлення або несвочасне повідомлення про настання чи припинення обставин непереборної сили позбавляє Сторону права посилаючись на них як на обставини, що звільняють від відповідальності за невиконання або неналежне виконання зобов'язань за цим Договором.

8.3. Доказом виникнення обставин непереборної сили та строку їх дії є відповідні документи, які видаються відповідним уповноваженим органом.

8.4. У разі коли строк дії обставин непереборної сили продовжується більше ніж 30 (тридцять) днів, кожна із Сторін в установленому порядку має право розірвати цей Договір.

8.5. Під непереборною силою в даному Договорі розуміються будь-які надзвичайні або невідворотні події зовнішнього щодо Сторін характеру або їх наслідку, які виникають без вини Сторін, поза їх волею або всупереч волі й бажанню Сторін, і які не можна, за умови застосування звичайних для цього заходів, передбачити й не можна при всій обережності й передбачливості запобігти (уникнути), у тому числі, але не винятково стихійні явища природного характеру (землетруси, повені, урагани, руйнування в результаті блискавки й т.п.), нещастя біологічного, техногенного й антропогенного походження (вибухи, пожежі, вихід з ладу машин і устаткування, масові епідемії, і т.і.), обставини громадського життя (війна, воєнні дії, блокади, громадські хвилювання, прояви тероризму, масові страйки й локауту, бойкоти і т.п.).

8.6. Якщо обставини непереборної сили та (або) їх наслідки тимчасово перешкоджають повному або частковому виконанню зобов'язань за цим Договором, час виконання зобов'язань продовжується на час дії таких обставин або усунення їх наслідків.

8.7. У разі, якщо у зв'язку з виникненням обставин непереборної сили та (або) їх наслідків, за які жодна із Сторін не відповідає, виконання зобов'язань за цим Договором є остаточно неможливим, то цей Договір вважається припиненим з моменту виникнення неможливості виконання зобов'язань за цим Договором, при цьому Сторони не звільняються від обов'язку сповістити іншу Сторону про настання обставин непереборної сили або виникнення їхніх наслідків. (ст. 607 ЦК України).

IX. АНТИКОРУПЦІЙНЕ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

9.1. Сторони цим запевняють та гарантують одна одній, що:

9.1.1. Сторона дотримується вимог Антикорупційного законодавства, що на неї поширюються, та впровадила відповідні заходи і процедури з метою дотримання Антикорупційного законодавства;

9.1.2. Сторона та жодна з її афілійованих осіб, директори, посадові особи, співробітники або будь-які інші особи, що діють від імені цієї Сторони, не здійснювали будь-яких пропозицій, не надавали повноважень та клопотань щодо надання або отримання неналежної/ неправомірної матеріальної вигоди або переваги у зв'язку з цим Договором, а так само не отримували їх, та не мають намір щодо здійснення будь-якої з вищевказаних дій у майбутньому, а також Сторона застосовувала усіх можливих розумних заходів щодо запобігання вчинення таких дій субпідрядниками, агентами, будь-якою іншою третьою особою, щодо якої вона має певної міри контроль;

9.1.3. Сторона не використовуватиме кошти та/або майно, отримані за цим Договором, з метою фінансування або підтримання будь-якої діяльності, що може порушити Антикорупційне законодавство (зокрема, але не обмежуючись, шляхом надання позики, здійснення внеску/вкладу або передачі коштів/майна у інший спосіб на користь своєї дочірньої компанії, афілійованої особи, спільного підприємства або іншої особи).

9.2. У випадку порушення Стороною вищезазначених запевнень та гарантій така Сторона зобов'язується відшкодувати іншій Стороні усі збитки, спричинені таким порушенням.

9.3. Покупець має право в односторонньому порядку призупинити виконання обов'язків за цим Договором шляхом письмового повідомлення про це Постачальника за умови наявності висновків, рішень компетентних органів та/або органів управління, що відбулося або відбудеться порушення будь-яких з вищезазначених запевнень та гарантій. При цьому, якщо Покупець обґрунтовано скористався цим правом, він звільняється від будь-якої відповідальності або обов'язку щодо відшкодування штрафних санкцій за Договором у зв'язку з невиконанням ним договірних зобов'язань та будь-якого роду витрат, збитків, понесених іншою Стороною (прямо або опосередковано), в результаті такого призупинення/ припинення дії Договору.

9.4. Покупець має право в односторонньому порядку розірвати Договір згідно п. 12.1. Договору, зокрема, у наступних випадках:

- наявність у відкритих джерелах будь-якої інформації, яка б свідчила про толерантність Постачальника до корупції та/або вчинення учасником (акціонерами/учасниками/засновниками) та/або уповноваженими особами Постачальника корупційних правопорушень;

- наявність в Єдиному державному реєстрі осіб, які вчинили корупційні правопорушення, відомостей про притягнення керівника Постачальника до відповідальності за вчинення корупційного правопорушення;

- наявність Постачальника, його учасників/уповноважених осіб та пов'язаних осіб у переліках юридичних та фізичних осіб, до яких застосовуються обмежувальні заходи (санкції) відповідно до Рішення РНБО від 28

квітня 2017 року "Про застосування персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів (санкцій)" з відповідними змінами та доповненнями;

- наявність Постачальника, його учасників/уповноважених осіб та пов'язаних осіб у переліку осіб, пов'язаних із здійсненням терористичної діяльності або стосовно яких застосовано міжнародні санкції;
- щодо Постачальника, його учасників/уповноважених осіб та пов'язаних осіб застосовано обмежувальні заходи Світового банку;
- Постачальник порушив вимоги п. 6.3.4. Договору.

9.5. По тексту Договору під Антикорупційним законодавством мається на увазі чинне законодавство України, яке регулює питання запобігання та протидії корупції, а під корупційним правопорушенням - діяння, що містить ознаки корупції.

X. ВИРІШЕННЯ СПОРІВ

10.1. Сторони домовилися, що для спорів за цим Договором встановлюється обов'язкова процедура досудового врегулювання. Усі претензії за цим Договором повинні бути розглянуті Сторонами в місячний термін з моменту отримання претензії.

XI. СТРОК ДІЇ ДОГОВОРУ

11.1. Цей Договір набуває чинності з моменту його підписання Сторонами і діє по 31.12.2023 включно, а в частині грошових зобов'язань – до повного їх виконання.

XII. ІНШІ УМОВИ

12.1. Дострокове розірвання Договору може бути здійснене в таких випадках:

- за згодою обох Сторін, оформленою шляхом підписання угоди між Сторонами про це або шляхом обміну листами;

- в односторонньому порядку з ініціативи Покупця, оформленої у вигляді письмового повідомлення про розірвання Договору, що має бути відправлено Постачальнику не пізніше 7-ми робочих днів до дати розірвання, зазначеної Покупцем в повідомленні про розірвання Договору. Договір вважається розірваним на вимогу Покупця на умовах, передбачених цим Договором, з дати розірвання, зазначеної Покупцем в повідомленні про розірвання Договору;

- у інших випадках, передбачених Договором або чинним законодавством України.

В інших випадках, не передбачених цим Договором, Сторони керуються чинним законодавством України.

12.2. Будь-які зміни та доповнення до цього Договору (крім передбачених Договором випадків односторонньої зміни умов Договору Покупцем) є невід'ємною частиною цього Договору та є обов'язковими для виконання Сторонами лише в разі, якщо вони оформлені таким чином: відповідають вимогам чинного законодавства України, виконані письмово, підписані повноважними представниками Сторін. Усі виправлення у тексті, зміни та доповнення до Договору мають юридичну силу лише у разі їх взаємного посвідчення повноважними представниками Сторін.

Сторони мають право внести зміни до умов Договору, у разі:

- виникнення обставин, які перешкоджають виконанню Договору;
- затримки або зміни фінансування;
- зміни чинного законодавства або прийняття рішення органами державної влади або місцевого самоврядування, що впливають на виконання договору;
- за ініціативою Покупця.

У разі виникнення необхідності внести зміни до Договору стосовно реквізитів Сторін (повна та скорочена назва, місцезнаходження, код ЄДРПОУ, банківські реквізити тощо), Сторони мають право це зробити також шляхом направлення відповідного повідомлення в порядку визначеному пп. 7.5., 12.6. цього Договору без складання окремого договору.

12.3. Договір складено при повному розумінні Сторонами його умов та термінології, українською мовою, у двох оригінальних примірниках, що мають однакову юридичну силу, по одному примірнику для кожної із Сторін.

12.4. Після підписання цього Договору усі попередні переговори, листування, попередні угоди та протоколи про наміри з питань, що так чи інакше стосуються цього Договору, втрачають юридичну силу.

12.5. Сторони підтверджують, що на момент укладення Договору, вони є юридичними особами згідно з діючим законодавством України, мають необхідні ліцензії та інші документи, необхідні для здійснення господарської діяльності та виконання цього Договору.

12.6. Усі повідомлення, будь-яке листування тощо за цим Договором (крім направлення повідомлень (документів), які відповідно до умов Договору направляються (надаються) засобами електронного зв'язку) будуть вважатися зробленими належним чином, якщо вони письмово оформлені та надіслані відповідним листом (рекомендований лист, цінний лист з описом вкладення, передача листа посильним). У будь-якому разі Покупець вважається повідомленим (таким, що отримав документ/лист) з моменту фактичного отримання листа, а Постачальник – з моменту направлення Покупцем відповідного листа (передання до поштового відділення зв'язку та отримання фіскального чеку; поставлення на копії документа будь-якої відмітки, що свідчить про його отримання Постачальником), а у разі направлення Покупцем повідомлення/документа/листа засобами електронного зв'язку – з моменту такого направлення.

12.7. Підписанням цього Договору Постачальник підтверджує факт ознайомлення ним із Статутом Покупця.

12.8. Фізична особа, уповноважена Постачальником на підписання Договору, керуючись Законом України «Про захист персональних даних» надає згоду (дозвіл) на збирання, обробку, безстрокове зберігання та передачу (поширення) третім особам своїх персональних даних у випадках, передбачених чинним законодавством.

12.9. Покупець має статус платника податку на прибуток на загальних підставах.

12.10. Постачальник має статус _____.

XIII. ВІДПОВІДАЛЬНІ ПРЕДСТАВНИКИ СТОРІН

13.1. Для координації дій з виконання цього Договору Сторони призначають відповідальних представників:

13.1.1. Від Покупця: _____ (П.І.П/б, телефон, e-mail);
_____ (П.І.П/б, телефон, e-mail);

13.1.2. Від Постачальника: _____ (П.І.П/б, телефон, e-mail).

13.2. Відповідальні представники Сторін за передачу (реєстрацію в ЄРПН) ПН/РК:

13.2.1. Від Покупця: _____ (П.І.П/б, телефон, e-mail);

13.2.2. Від Постачальника: _____ (П.І.П/б, телефон, e-mail).

XIV. ДОДАТКИ

14.1. Невід'ємною частиною цього Договору є:

14.1.1. Додаток № 1 «Специфікація»;

14.1.2. Додаток № 2 «Технічні вимоги»

XV. РЕКВІЗИТИ ТА ПІДПИСИ СТОРІН

**КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО ВИКОНАВЧОГО
ОРГАНУ КИЇВРАДИ (КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ
ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ)
«КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО»**

Місцезнаходження:

01001, м. Київ, площа Івана Франка, буд. 5

Банківські реквізити:

IBAN:UA 07 820172 0344381001400097006

в ГУ ДКСУ у м. Києві

код ЄДРПОУ 40538421

ПІН 405384226599

(Посада)

_____/_____

Місцезнаходження:

IBAN: UA _____

в

Код ЄДРПОУ

ПІН

Тел./факс

e-mail:

Статус платника податку на прибуток

(Посада)

_____/_____

Специфікація

1. Найменування, ціна та кількість Товару, який підлягає поставці:

№з/п	Найменування Товару	ГОСТ/ ДСТУ/ ТУ/інші характеристики	Рік виготовлення	Гарантійний строк	Виробник та/або торгівельна марка	Країна походження Товару	Код УКТ ЗЕД	Од. виміру	К-ть	Ціна одиниці, без ПДВ, грн	Загальна ціна Товару без ПДВ, грн
1											
Всього без ПДВ, грн											
ПДВ, грн											
Всього з ПДВ, грн											

2. Загальна ціна Договору становить _____ грн __коп. (_____ грн __коп.), в тому числі ПДВ в розмірі _____ грн __коп. (_____ грн __коп.).
3. Технічні вимоги до Товару, згідно Додатку №2.
4. Цей Додаток № 1 складено у двох примірниках, що мають однакову юридичну силу, по одному для кожної із Сторін.
5. Цей Додаток № 1 становить невід'ємну частину Договору.

ПОКУПЕЦЬ:

**КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО
ВИКОНАВЧОГО ОРГАНУ КИЇВРАДИ
(КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ
АДМІНІСТРАЦІЇ) «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО»**
Місцезнаходження:
01001, м. Київ, площа Івана Франка, буд. 5
Банківські реквізити:
IBAN:UA 07 820172 0344381001400097006
в ГУ ДКСУ у м. Києві
код ЄДРПОУ 40538421
ПІН 405384226599

(Посада)

_____ / _____

ПОСТАЧАЛЬНИК:

Місцезнаходження:
IBAN: UA _____
в _____
Код ЄДРПОУ _____
ПІН _____
Тел./факс _____
e-mail: _____
Статус платника податку на прибуток _____

(Посада)

_____ / _____

Технічні вимоги

1. Опис, технічні характеристики та інша інформація

**Заповнюється згідно Технічної пропозиції Учасника*

1.1. Система керування та контролю котла повинна забезпечувати:

- диспетчеризацію та управління по LTE та УКХ.
- диспетчеризацію по УКХ в аварійному режимі при умовах відсутності зовнішнього живлення та стільникової мережі повинна забезпечувати роботу протягом 30 днів.
- доступ до системи диспетчеризації (як через LTE та УКХ) з диспетчерського пункту через WEB інтерфейс.
- передачу у контролер всіх тисків і температур, що вимірюються (термометри і манометри дублюють показники).
- при натисканні оператором кнопки “ПРОГРІВ” модуль має автоматично запустити циркуляцію по контуру котлів, запустити пальники котлів: розпочати та завершити прогрів, при цьому ніяких маніпуляцій в середині модуля оператор не робить.
- після під’єднання системи опалення споживача до модуля при натисканні оператором кнопки “ПУСК” модуль повинен автоматично заповнити гнучкі шланги і контур споживача (засувки підключення закриті). Після заповнення модуль має автоматично прогріти контур споживача через дроселюючу шайбу між подаючим та зворотнім трубопроводами.
- вимірювання рівня палива у внутрішньому баку, аварійний мінімальний рівень, аварійний максимальний рівень (дубльований)
- автоматизовану заправку паливного баку генератора шляхом подачі відповідних сигналів паливний насос на зовнішню паливну ємність.
- комерційний облік відпущеної теплової енергії.

Система автоматизації має бути укомплектована GPS модулем та пристроєм дистанційної передачі даних, з якого організовано передачу координат котельні через бездротову мережу стандарту УКВ/GSM/LoRaWAN. Підтримка всіх названих стандартів необхідна для вибору для передачі даних того стандарту, який має зону впевненого покриття у місці розташування дизельної транспортальної котельні.

Передача даних має відбуватися через сервер обробки даних, який забезпечує відповідний оператор бездротового зв’язку на існуючий ПК диспетчерського пункту відповідного РТ з представленням цих даних через WEB-інтерфейс на карті м. Києва.

Для технології GSM цей сервер повинен мати функцію мережевого сервера та забезпечувати через GRE-тунель і APN підключення існуючого ПК диспетчерського пункту відповідного РТ. Для технології УКВ/ LoRaWAN – окрім функції мережевого сервера цей сервер повинен мати функцію сервера додатків та забезпечувати розшифрування пакетів інформації у разі їх спотворення при вузькосмуговій передачі, характерній для даного стандарту.

Пристрій дистанційної передачі даних повинен підтримувати «прозорий» режим (шляхом емуляції послідовного порту у режимі TCP або UDP-клієнта) для можливості опитування з програмного забезпечення на диспетчерському пункті.

Система автоматизації має бути укомплектована GPS модулем, з якого організовано передачу координат котельні через бездротову мережу стандарту UKB/GSM/LoRaWAN та сервер обробки даних наявних операторів зв'язку на існуючий ПК диспетчерського пункту відповідного РТ з представленням цих даних через WEB-інтерфейс на карті м. Києва.

Система автоматизації має мати можливість автоматичного вибору попередньо налаштованих параметрів в залежності від координат GPS.

Модуль має бути оснащений відеокамерою спостереження за паливним баком із функцією запису зображення та пристроєм зберігання зображення. Місткість архіву має бути розрахована на зберігання запису тривалістю 72 години.

Окрема виносна камера має бути передбачена для ємності з паливом.

Всі матеріали та обладнання повинні бути новими, причому їх марки повинні відповідати умовам роботи, визначеним для котельної установки та відповідати НПА ОП 0.00-1.81-18.

Рік виготовлення модуля: не раніше 2023 року.

2. Документи, що повинні надаватись після укладення Договору в термін до 3-х тижнів:

Креслення завдань на кріплення всього обладнання, що поставляється.

2.1 Технологічні діаграми трубопроводів, включаючи розміри приєднання, теплові переміщення, допустимі навантаження в точках.

2.2 Перелік запобіжної та регулюючої арматури та специфікації трубопроводів.

2.3 Перелік приладів, дані щодо приладів та специфікація матеріалів для системи управління.

2.4 Електричні компонентні та сполучні схеми панелей автоматичного керування пальників, з клемними коробками терморпар, запальників, скануючих пристроїв і т.д.

2.5 Повинні вказуватися точки подачі ресурсів, тобто, теплоносія та електроенергії (зі списком електричного обладнання), а також відповідні цифри споживання, із зазначенням необхідних режимів температури і тиску».

3. Документи, що повинні надаватись з продукцією:

3.1 Декларацію про відповідність модуля згідно вимог:

- Технічного регламенту обладнання, що працює під тиском Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 січня 2019 р. № 27;

- Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. № 1067;

3.2 Звіти щодо заводських випробувань.

3.3 Інструкція приймання обладнання Покупцем на майданчику та оформлення претензій та компенсацій.

3.4 Сертифікати відповідності відповідно до Технічного регламенту обладнання що працює під тиском Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 січня 2019 р. № 27 на котел та все відповідне обладнання, яким він комплектується.

3.5 Паспорти заводів-виробників на котел та обладнання, яким комплектується транспортбельна котельня установка.

До паспорта має прикладатися настанова (інструкція) з монтажу, пуску, регулювання і експлуатації, що містить вимоги до відновлення і контролю металу при монтажі і експлуатації в період розрахункового строку служби, інструкцією з очищення поверхонь нагрівання котла.

Виробники (їх уповноважені представники) або постачальники (імпортери) обладнання під тиском або їх складових частин закордонного виробництва мають забезпечити їх експлуатаційними документами (паспорти, настанови щодо монтажу та експлуатації), табличками і маркуваннями, викладеними державною мовою.

До технічної документації мають обов'язково входити:

- Методи зберігання та навантаження-розвантаження.
- Інструкція складання та монтажу з кресленнями.
- Повний набір інструкцій та креслень з роботи, обслуговування та ремонту, включаючи перелік деталей, що швидко зношуються, замінюються на місці.
- Робочі характеристики устаткування.
- Розрахунок на міцність котла

4. Об'єм поставок:

Постачання одного модуля включає в себе, але не обмежується, наступним:

1. Котел з тепловою ізоляцією в обшивці .
2. Пальник з вентилятором.
3. Системи керування.
4. Запобіжні пристрої.
5. Насос/си мережний в комплекті з електродвигуном з частотним перетворювачем.
6. Циркуляційний насос в комплекті з електродвигуном з частотним перетворювачем.
7. Арматура обв'язки.
8. Теплообмінник/ки.
9. Система автоматизації та диспетчеризації.
10. Гнучкі шланги.
11. Система електроживлення з дизель-генератором.

12. Автоматизована система пожежної сигналізації та пожежогасіння.
13. Транспортабельна ємність дизельного палива 6 м³–2 шт. із комплектом з'єднувачів ємностей між собою.
14. В комплекті поставки має бути необхідний комплект інструментів для виконання встановлення, підключення/відключення, технічного обслуговування та ремонту (перелік погодити з КП «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО»).
15. Документація:

Паспорти заводів-виробників, сертифікати відповідності відповідно до технічного регламенту обладнання, що працює під тиском на все обладнання, яким комплектується модуль. Паспорт та експлуатаційна документація модуля має бути складена державною Українською мовою.

До паспорта має прикладатися настанова (інструкція) з монтажу, пуску, регулювання і експлуатації, що містить вимоги до відновлення і контролю металу при монтажі і експлуатації в період розрахункового строку служби, інструкцією з очищення поверхонь нагрівання обладнання модуля, а також технічним файлом.

Виробники (їх уповноважені представники) або постачальники (імпортери) обладнання під тиском або їх складових частин закордонного виробництва мають забезпечити їх експлуатаційними документами (паспорти, настанови щодо монтажу та експлуатації), табличками і маркуваннями, викладеними державною мовою, технічним файлом.

Все обладнання, його компоненти чи частини постачаються заповненими робочими рідинами, пусконаладженими та готовими до включення в роботу.
16. Відповідним чином оформлені та затверджені:
 - розрахунки щодо підбору обладнання;
 - дані по об'єму внутрішньої системи котельні із визначенням кількості пропіленгліколю.
17. Постачальник повинен зареєструвати причіп для переміщення технічного модуля та причіпи транспортабельних ємностей дизельного палива 6м³ (2 шт.) у органах МВС на Покупця з отриманням державних номерних знаків та технічних паспортів. Документи необхідні для реєстрації причепів у Регіональних сервісних центрах МВС мають відповідати вимогам Постанови Кабінету Міністрів України від 21 жовтня 1993 року № 873.
18. Після виконання постачання, Постачальник повинен отримати дозвіл на експлуатацію транспортабельної котельної установки у Держпраці.
19. Постачальник зобов'язаний провести первинне технічне опосвідчення котлів з записом у паспорті котла.
20. Постачальник зобов'язаний провести навчання персоналу.
21. В комплекті поставки додається програмне забезпечення диспетчера, яке входить в загальний комплект поставки.

5. Вимоги до будови модуля

Захист обладнання (автоматика безпеки котельного обладнання) повинен виконуватись у відповідності до вимог: розділу 17 - ДБН В.2.5-77:2014; пункту 4 розділу VII - НПАОП 0.00-1.81-18; пункту 3.26 розділу V НПАОП 0.00-1.76-15; пунктів 9.69-9.72 ДБН В.2.5-20:2018; пункту 6.1.14 – ПТЕТУiM.

6. Гарантії

Термін експлуатації обладнання, що входить в об'єм постачання, має бути не менше 20 років.

Гарантійний строк на обладнання має визначатись паспортом заводу-виробника, але в будь-якому випадку має становити не менше 36 місяців з моменту постачання обладнання та 24 місяців з моменту першого пуску. Початком гарантійного строку вважають день підписання Акта приймальної комісії про приймання об'єкта в експлуатацію.

7. Транспортування та упаковка

Перед відправкою із заводу всі поверхні нагріву та трубопроводи повинні пройти внутрішнє очищення від усіх можливих сторонніх увімкнень.

Поверхні всього обладнання з машинною обробкою повинні бути захищені від корозії під час транспортування, зберігання та монтажу шляхом нанесення одного (1) шару корозійно-стійкого покриття, також зовнішні кромки клапанів та трубопроводів під зварювання.

Всі елементи модуля включно із допоміжним обладнанням, повинні відправлятися споживачеві у законсервованому вигляді у відповідній упаковці, яка забезпечує збереження обладнання під час навантаження-розвантаження, транспортування та зберігання протягом гарантійного терміну.

Усі деталі повинні бути захищені від попадання бруду, іржі та інших можливостей пошкодження зовнішніх та внутрішніх поверхонь під час відправки, транспортування та зберігання на відкритому повітрі до монтажу обладнання. Заходи, що застосовуються для захисту обладнання, повинні бути у відповідності із заводською інструкцією.

Повинний бути складений перелік вузлів, що поставляються.

Модуль повинний містити фірмову табличку з маркуванням паспортних даних, нанесених ударним або іншим рівноцінним йому способом, що забезпечує чіткість і довговічність зображення, в якій вказано наступна інформація:

- а) найменування, товарний знак підприємства – виготовлювача;
- б) позначення модуля;
- в) номер по системі нумерації підприємства – виготовлювача;
- г) рік виготовлення;
- д) встановлена потужність, в МВт/год;
- е) робочий тиск на виході в МПа (кгс/см²);
- ж) номінальна температура на виході в °С;

- к) позначення технічних умов;
- л) кліматичне виконання.

На корпусі нанесена схема стропування, центр тяжіння і маса.

Все обладнання, яке постачається, повинно мати іменні таблички, які повинні містити назву заводу-виробника, номер моделі та серійний номер.

Повинні бути підготовлені звіти із заводських випробувань із сертифікатами для деталей, що працюють під тиском. Сертифікаційні звіти випробувань повинні бути розташовані на заводі-виробнику для можливості їх перевірки Покупцем.

Покупець має право бути присутнім під час проведення заводських випробувань. Постачальник повинен попередити Покупця не менше ніж за 15 календарних днів про дату проведення випробувань.

8. Цей Додаток № 2 складено у двох примірниках, що мають однакову юридичну силу, по одному для кожної із Сторін.

9. Цей Додаток № 2 становить невід'ємну частину Договору.

ПОКУПЕЦЬ:

**КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО
ВИКОНАВЧОГО ОРГАНУ КИЇВРАДИ
(КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ
АДМІНІСТРАЦІЇ) «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО»**

Місцезнаходження:

01001, м. Київ, площа Івана Франка, буд. 5

Банківські реквізити:

IBAN:UA 07 820172 0344381001400097006

в ГУ ДКСУ у м. Києві

код ЄДРПОУ 40538421

ПІН 405384226599

(Посада)

_____ / _____

ПОСТАЧАЛЬНИК:

Місцезнаходження:

IBAN: UA _____

в

Код ЄДРПОУ

ПІН

Тел./факс

e-mail:

Статус платника податку на прибуток

(Посада)

_____ / _____

**ДОГОВІР
ПРО ЗАКУПІВЛЮ ТОВАРІВ № _____**

м. Київ

«__» _____ 202__ року

КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО ВИКОНАВЧОГО ОРГАНУ КИЇВРАДИ (КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ) «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО» (далі – «**Покупець**») в особі _____, який діє на підставі _____ (Статуту/Довіреності № _____ від «__» _____ 20__ року), з однієї сторони та _____ (далі – «**Постачальник**») в особі _____, який діє на підставі _____ (Статуту/Довіреності № _____ від «__» _____ 20__ року), з другої сторони, які далі разом іменуються «Сторони», а кожен окремо «Сторона», уклали цей Договір про закупівлю товарів (далі – «Договір») про наведене нижче:

I. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРУ

1.1. Постачальник зобов'язується поставити Покупцеві товари згідно з **ДК 021:2015: 42160000-8 — Котельні установки (Дизельні транспортбельні котельні для Оболонського району м. Києва)** (далі – «Товар»), а Покупець – прийняти і оплатити Товар.

1.2. Найменування Товару, кількість, ціна та якісні характеристики Товару зазначені в Специфікації (далі – «Додаток № 1») до цього Договору.

1.3. Постачання Товару за цим договором включає навчання спеціалістів Покупця роботі з обладнанням котельні, за окремим письмовим зверненням Покупця. Постачальник повинен отримати дозвіл на експлуатацію транспортбельної котельної установки в Державній службі України з питань праці. Постачальник повинен зареєструвати причіп для переміщення технічного модуля та причіп транспортбельної ємності дизельного палива 6 м3 у органах МВС на Покупця з отриманням державних номерних знаків та технічних паспортів. Постачальник повинен провести первинне технічне опосвідчення котлів з записом у паспорті котла.

1.4. Обсяги закупівлі Товару можуть бути зменшені Покупцем залежно від реального фінансування витратів або потреб Покупця.

1.5. Постачальник на умовах, передбачених цим Договором, зобов'язується передати Покупцю Товар у власність.

1.6. Постачальник гарантує, що предмет Договору відповідає видам діяльності, передбаченим його Статутом/документами дозвільного характеру.

II. ЯКІСТЬ ТОВАРУ

2.1. Постачальник повинен поставити Покупцю Товар, якість якого відповідає нормам, стандартам якісних показників і технічних вимог, установлених чинними нормативними актами України й умовами цього Договору, до кожного виду Товару.

2.2. Постачальник гарантує, що Товар є новим (рік виготовлення відповідає Додатку № 1), містить в собі всі останні удосконалення в конструкції і матеріалах, раніше в експлуатації не перебував, а також зобов'язується надати Покупцеві до здійснення або разом із здійсненням поставки Товару технічну документацію на кожен вид Товару, що постачається.

2.3. Постачальник гарантує відповідність якості Товару чинним в Україні нормам ГОСТ/ДСТУ/ТУ, вказаним у Додатку № 1. У випадку, якщо ГОСТ/ДСТУ/ТУ втратить чинність, то якість Товару, що поставляється, має бути не гірше, ніж було передбачено в зазначеному ГОСТ/ДСТУ/ТУ. Постачальник надає Покупцю гарантійний строк на Товар. Гарантійний строк встановлюється заводом-виробником і відповідає Додатку № 1, але в будь-якому випадку становить не менше 36 місяців з моменту постачання Товару та 24 місяці з моменту першого пуску. Початком гарантійного строку вважають день підписання Акта приймальної комісії про приймання Товару в експлуатацію. У разі виходу Товару з ладу (псування Товару, втрати Товаром своїх якісних та/або технічних характеристик) протягом гарантійного строку, Постачальник за свій рахунок ремонтує та/або замінює його новим доброякісним Товаром протягом 14 (чотирнадцяти) календарних днів з моменту письмового звернення (повідомлення) Покупця. Витрати Постачальника на ремонт та/або заміну Товару не компенсуються Покупцем. При здійсненні ремонту Товару гарантійний строк збільшується на час перебування Товару в ремонті, а при заміні Товару його гарантійний строк обчислюється заново від дня заміни. Термін експлуатації обладнання, що входить в об'єм постачання Товару, має бути не менше 20 років.

2.4. У разі непогодження представників Постачальника з якісними показниками, виявленими в процесі спільного приймання Товару, Покупець має право залучити незалежну експертну організацію, висновок якої про якість Товару є остаточним і обов'язковим для виконання Сторонами. Вартість експертизи відшкодовується Постачальником.

2.5. Ремонт та/або заміна Товару в період гарантійного строку підтверджується відповідним Актом, складеним представниками Сторін.

III. ЦІНА ДОГОВОРУ

3.1. Ціна цього Договору становить _____ грн __коп. (_____ грн __коп.) без ПДВ, крім того ПДВ в розмірі _____ грн __коп. (_____ грн __коп.).

Загальна ціна Договору з урахуванням ПДВ становить _____ грн __ коп. (_____ грн __ коп.).

Джерелом фінансування зобов'язань за Договором є кошти бюджету м. Києва, рішення Київської міської ради від 08.12.2022 №5828/5869 «Про бюджет міста Києва на 2023 рік» зі змінами.

Зобов'язання за Договором виникають у межах затверджених обсягів бюджетного фінансування на відповідний бюджетний період. Оплата товару здійснюється у межах фактичного фінансування Замовника.

3.2. Ціна Товару, що поставляється за цим Договором, визначається з урахуванням умов поставки, визначених п. 5.4. цього Договору та супутніх послуг, та зазначається у Додатку № 1.

3.3. У ціні Товару враховані всі витрати Постачальника на виконання Договору, зокрема, витрати на сплату податків, мита, акцизів та інших обов'язкових платежів.

3.4. Ціна Договору може бути зменшена за згодою Сторін, а у випадку, передбаченому п. 6.2.2. Договору, ціна Договору зменшується Покупцем в односторонньому порядку.

IV. ПОРЯДОК ЗДІЙСНЕННЯ ОПЛАТИ

4.1. Розрахунки за цим Договором здійснюються наступним чином:

4.1.1. На підставі окремого листа та відповідних письмових обґрунтувань Постачальника Покупець має право здійснювати попередню оплату не більше 70 відсотків для придбання Товарів з урахуванням вимог чинного законодавства та/або джерела фінансування.

Попередня оплата перераховується Постачальнику за умови наявності коштів відповідного цільового призначення на рахунок Покупця.

Розмір та строк, на який Постачальнику надається попередня оплата, кількість платежів з попередньої оплати, перелік документів, для здійснення попередньої оплати та інші умови її здійснення погоджуються Сторонами у додаткових угодах до цього Договору.

Постачальник зобов'язується використати грошові кошти, отримані як попередня оплата, упродовж відповідного строку, погодженого Сторонами у додаткових угодах до цього Договору. Таке використання підтверджується шляхом підписання обома Сторонами оформлених належним чином видаткових накладних.

Після закінчення відповідного погодженого Сторонами у додаткових угодах строку використання Постачальником попередньої оплати, невикористана сума грошових коштів повертається Постачальником на поточний рахунок Покупця на наступний робочий день з дати закінчення погодженого в додатковій угоді строку для використання попередньої оплати. У разі прострочення повернення Покупцю суми невикористаних грошових коштів Постачальник зобов'язаний повернути Покупцю таку суму з урахуванням встановленого індексу інфляції та 3 (трьох) відсотків річних за весь час прострочення.

4.1.2. Остаточні розрахунки за поставлений Товар, з урахуванням сплаченого авансу, здійснюються протягом 30 (тридцяти) робочих днів від дати підписання Покупцем видаткової накладної на поставлений Товар за умови наявності цільового фінансування Покупця.

4.2. Після надходження коштів у якості попередньої оплати (авансу) на поточний рахунок Постачальника від Покупця, Постачальник зобов'язаний, згідно з чинним законодавством, з дати надходження коштів у якості попередньої оплати (авансу), надати Покупцеві податкову накладну, а у випадках, передбачених Податковим кодексом України, також копію квитанції про реєстрацію в Єдиному реєстрі податкових накладних.

4.3. Сторони обумовлюють, що кошти, які надходять на поточний рахунок Постачальника від Покупця, в будь-якому випадку надходять в рахунок оплати поставленого Товару, якщо іншого не вказано у «призначенні платежу».

4.4. Будь-які інші, ніж передбачені пунктом 4.1. цього Договору, взаєморозрахунки між Покупцем та Постачальником проводяться на підставі акту звірення взаєморозрахунків, який підписується уповноваженими на це представниками Сторін. У разі не підписання Постачальником зазначених в цьому пункті актів та їх неповернення Покупцю або не надсилання мотивованої відмови в строк, зазначений Покупцем, розрахунки за поставлений Постачальником Товар вважаються прийнятими Постачальником без зауважень.

4.5. У разі виникнення переплати коштів за поставлений Постачальником Товар, Постачальник зобов'язаний негайно повернути надмірно сплачену суму Покупцю, або за погодженням з Покупцем зарахувати її в рахунок майбутніх платежів.

4.6. У разі дострокового розірвання Договору, Постачальник, без додаткового повідомлення (вимоги) Покупця, зобов'язаний повернути на поточний рахунок Покупця, зазначений у цьому Договорі, кошти, отримані в якості попередньої оплати (авансу), згідно з п. 4.1 Договору, протягом 10-ти робочих днів з моменту отримання від Покупця повідомлення про розірвання Договору. Постачальник повертає кошти за вирахуванням вартості Товару, який прийнятий за видатковими накладними, підписаними Покупцем на момент розірвання Договору.

4.7. Забезпечення виконання Договору Постачальником:

4.7.1. Для забезпечення належного виконання Постачальником всіх умов цього Договору, Постачальником надано Покупцю забезпечення виконання умов Договору у вигляді безвідсоткового депозиту (перерахування Постачальником грошових коштів на рахунок КОМУНАЛЬНОГО ПІДПРИЄМСТВА ВИКОНАВЧОГО ОРГАНУ КИЇВРАДИ (КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ) «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО» (код ЄДРПОУ – 40538421) IBAN: UA253057490000026002000000863, відкритий в АТ «БАНК КРЕДИТ ДНІПРО» у місті Києві).

4.7.2. Розмір (сума) забезпечення виконання Договору становить 1% від загальної ціни Договору та діятиме до повного, належного та своєчасного виконання Постачальником всіх умов та зобов'язань за цим Договором.

4.7.3. За наявності істотного порушення Постачальником умов цього Договору Покупець має право в односторонньому порядку на свій розсуд, в повному розмірі або частково, стягнути надане забезпечення

виконання умов Договору, повідомивши про це Постачальника в письмовій формі із зазначенням допущеного ним порушення умов цього Договору. Стягнення Покупцем забезпечення виконання умов Договору не звільняє Постачальника від належного виконання Постачальником цього Договору.

4.7.4. Покупець повертає забезпечення виконання умов Договору згідно з умовами, зазначеними у Договорі, не пізніше ніж протягом п'яти банківських днів з дати настання зазначених обставин:

- повного, належного та своєчасного виконання Постачальником всіх умов цього Договору;
- визнання судом результатів відповідної процедури закупівлі та Договору недійсними (у разі набрання законної сили відповідним судовим рішенням);
- розірвання Договору (за умови відсутності невиконання та неналежного, несвоечасного, неповного виконання Постачальником умов Договору).

V. ПОСТАВКА ТОВАРУ

5.1. Поставка Товару здійснюється Постачальником на підставі окремого замовлення Покупця до 30.12.2023 включно.

5.2. Товар постачається партіями. Замовлення може направлятися Покупцем Постачальнику у тому числі шляхом направлення електронного листа з будь-якої з адрес електронної пошти Покупця (відповідальних представників Покупця), вказаних у розділі XIII Договору або у повідомленні про зміну відповідальних представників Покупця (згідно п. 7.5. Договору), на будь-яку з адрес електронної пошти Постачальника (відповідальних представників Постачальника), вказаних у розділі XIII Договору або у повідомленні про зміну відповідальних представників Постачальника (згідно п. 7.5. Договору), при цьому найменування, кількість Товару та будь-які інші дані можуть бути вказані як у тексті електронного листа, так і в прикріпленому до такого листа файлі (файлах). Сторони дійшли взаємної згоди та підтверджують, що надіслані електронні листи, які відповідають умовам цього пункту Договору, вважаються замовленнями, що були надіслані Покупцем Постачальнику, та мають юридичну силу нарівні з замовленнями, викладеними на паперових носіях, підписаними уповноваженим представником Покупця та направленими Покупцем Постачальнику.

5.3. Поставка Товару здійснюється на умовах DDP (Інкотермс 2020) за вказаною у відповідному замовленні адресою розміщення підрозділів Покупця в м. Києві. Вантажодержувачем є підрозділ Покупця.

5.4. Поставка Товару здійснюється автомобільним транспортом. Транспортні послуги з поставки Товару та усі інші витрати, що пов'язані з процесом доставки Товару на адресу поставки, входять у ціну Товару.

5.5. Товар вважається поставленим Покупцю з дати підписання Сторонами відповідних видаткових накладних (дата поставки Товару).

5.6. Право власності на Товар переходить від Постачальника до Покупця з моменту підписання Сторонами відповідних видаткових накладних.

5.7. Під час поставки Товару Постачальник повинен надати Покупцю одночасно з Товаром технічну документацію на кожен вид Товару, що постачається, а також такі документи:

- рахунок-фактуру;
- видаткову накладну;
- декларацію про відповідність модуля згідно вимог:
 - Технічного регламенту обладнання, що працює під тиском Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 січня 2019 р. № 27;
 - Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. № 1067;
- звіти щодо заводських випробувань;
- інструкція приймання обладнання Покупцем на майданчику та оформлення претензій та компенсацій;
- сертифікати відповідності відповідно до технічного регламенту обладнання що працює під тиском Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 січня 2019 р. № 27 на котел та все відповідне обладнання, яким він комплектується;
- паспорти заводів-виробників на котел та обладнання, яким комплектується транспортабельна котельня установка.

До паспорта має прикладатися настанова (інструкція) з монтажу, пуску, регулювання і експлуатації, що містить вимоги до відновлення і контролю металу при монтажі і експлуатації в період розрахункового строку служби, інструкцією з очищення поверхонь нагрівання котла.

Виробники (їх уповноважені представники) або постачальники (імпортери) обладнання під тиском або їх складових частин закордонного виробництва мають забезпечити їх експлуатаційними документами (паспорти, настанови щодо монтажу та експлуатації), табличками і маркуваннями, викладеними державною мовою.

Технічна документація повинна бути виконана українською мовою або містити переклад українською у випадку подання документів, викладених іноземною мовою. Документи, надані російською мовою, перекладу не потребують.

Умови експлуатації та зберігання мають відповідати нормативним документам.

В обсязі поставленої документації окрім іншого обов'язково повинно бути:

- методи зберігання та навантаження-розвантаження;
- інструкція складання та монтажу з кресленнями;
- повний набір інструкцій та креслень з роботи, обслуговування та ремонту, включаючи перелік деталей, що швидко зношуються, замінюються на місці;
- робочі характеристики устаткування;
- розрахунок на міцність котла;

- найменування виробника Товару, країна виробника;
- рік виготовлення, гарантійний термін (строк) зберігання та експлуатації, документи, які підтверджують відповідність Товару (сертифікат відповідності та/або паспорт Товару, сертифікат якості Товару тощо).
- та інші документи передбачені Додатком 2 до Договору.

Якщо до закінчення строку (терміну) дії сертифіката відповідності більше 3 (трьох) місяців, але менше строку дії Договору, Постачальник, зобов'язаний надати новий сертифікат відповідності не пізніше ніж за 5 (п'ять) робочих днів до закінчення строку (терміну) дії поточного сертифіката або до постачання всього обсягу Товару за даним Договором (залежно від події, яка настає раніше).

У випадку, якщо Постачальник не є виробником Товару, він зобов'язаний додатково надати Покупцеві договір з виробником Товару та/або сертифікат дистриб'ютора/представника/дилера та/або лист авторизації від виробника Товару та/або інший, належним чином оформлений, аналогічний документ, який підтверджує правовий зв'язок між виробником та Постачальником.

Протягом 10 днів з дати поставки Товару Постачальник здійснює навчання спеціалістів Покупця роботі з обладнанням котелень, за результатом, якого підписується Акт про здійснення навчання роботі з обладнанням котелень.

5.8. Крім того, одночасно з Товаром, що поставляється, Постачальник (якщо він не є виробником Товару) на вимогу Покупця повинен надати копії документів, які підтверджують походження Товару (довіреності або витяг з книги виданих довіреностей на отриманий Товар, товарно-транспортні накладні, шляхові листи вантажних автомобілів), які були надані Постачальнику, у свою чергу, при придбанні Товару у своїх контрагентів.

5.9. Якщо поставляється Товар, що ввезений на митну територію України (виробник Товару не є резидентом України), Постачальник обов'язково вказує код УКТ ЗЕД Товару, номер і дату митної декларації, за якою було здійснено митне оформлення Товару, ввезеного на митну територію України, в первинних документах (товарно-транспортних накладних, видаткових накладних тощо).

5.10. Завантаження, розвантаження Товару здійснюються Постачальником та входять в ціну Товару.

5.11. Постачальник несе всі ризики втрати або uszkodження Товару, а також усі витрати по відношенню до Товару, до моменту його постачання в узгоджений пункт призначення та підписання Покупцем відповідної видаркової накладної.

5.12. Постачальник зобов'язаний заздалегідь, але не пізніше ніж за 3 (три) дні до дати поставки, у письмовій формі сповістити Покупця про термін надходження Товару до узгодженого пункту призначення, а також надати інформацію про вантажоперевізника та надіслати інші повідомлення, що необхідні Покупцеві для здійснення усіх заходів щодо прийняття Товару.

5.13. На товарну упаковку (тару) має бути нанесено необхідне стандартне маркування та інші реквізити, що можуть бути повідомлені Покупцем і погоджені з Постачальником.

5.14. Упаковка (тара), у якій відвантажується Товар, має відповідати встановленим в Україні стандартам або технічним умовам і забезпечувати, за умов належного поводження з вантажем, схоронність Товару під час транспортування та збереження.

5.15. Вартість тари та упаковки входить в ціну Товару, якщо інше не зазначено у Додатку № 1.

5.16. Перед відправкою із заводу всі поверхні нагріву та трубопроводи повинні пройти внутрішнє очищення від усіх можливих сторонніх увімкнень.

Поверхні всього обладнання з машинною обробкою повинні бути захищені від корозії під час транспортування, зберігання та монтажу шляхом нанесення одного (1) шару корозійно-стійкого покриття, також зовнішні кромки клапанів та трубопроводів під зварювання.

Всі елементи модуля включно із допоміжним обладнанням, повинні відправлятися Покупцю у законсервованому вигляді у відповідній упаковці, яка забезпечує збереження обладнання під час навантаження-розвантаження, транспортування та зберігання протягом гарантійного терміну.

Усі деталі повинні бути захищені від попадання бруду, іржі та інших можливостей пошкодження зовнішніх та внутрішніх поверхонь під час відправки, транспортування та зберігання на відкритому повітрі до монтажу обладнання. Заходи, що застосовуються для захисту обладнання, повинні бути у відповідності із заводською інструкцією.

Також, повинний бути складений перелік вузлів, що поставляються.

Модуль повинен містити фірмову табличку з маркуванням паспортних даних, нанесених ударним або іншим рівноцінним йому способом, що забезпечує чіткість і довговічність зображення, в якій вказана наступна інформація:

- а) найменування, товарний знак підприємства – виготовлювача;
- б) позначення модуля;
- в) номер по системі нумерації підприємства – виготовлювача;
- г) рік виготовлення;
- д) встановлена потужність, в МВт/год;
- е) робочий тиск на виході в МПа (кгс/см²);
- ж) номінальна температура на виході в °C;
- к) позначення технічних умов;
- л) кліматичне виконання.

На корпусі нанесена схема строкування, центр тяжіння і маса.

Все обладнання, яке постачається, повинно мати іменні таблички, які повинні містити назву заводу-виробника, номер моделі та серійний номер.

Крім того, повинні бути підготовлені звіти із заводських випробувань із сертифікатами для деталей, що

працюють під тиском. Сертифікаційні звіти випробувань повинні бути розташовані на заводі-виробнику для можливості їх перевірки Покупцем.

Покупець має право бути присутнім під час проведення заводських випробувань. Постачальник повинен попередити Покупця не менше ніж за 15 (п'ятнадцять) календарних днів до початку випробувань, про дату їх проведення.

5.17. Постачальник гарантує, що Товар, який підлягає постачанню за цим Договором, належить йому на правах власності, не є проданим, переданим іншим особам, не закладений, не заставлений, не перебуває під арештом, судових справ у відношенні цього Товару не порушено.

5.18. У триденний строк після підписання Сторонами видаткової накладної на Товар Постачальник зобов'язаний надати Покупцю податкову накладну, а у випадках, передбачених Податковим кодексом України також копію квитанції про реєстрацію в Єдиному реєстрі податкових накладних.

5.19. Товар приймається на складі Покупця після проведення вхідного контролю.

VI. ПРАВА ТА ОБОВ'ЯЗКИ СТОРІН

6.1. Покупець зобов'язаний:

6.1.1. Своєчасно та в повному обсязі сплачувати за належним чином поставлений якісний Товар відповідно до умов Договору.

6.1.2. Приймати поставлений Товар згідно з видатковими накладними на Товар у разі відсутності зауважень щодо якості Товару та його відповідності умовам цього Договору.

6.2. Покупець має право:

6.2.1. Контролювати поставку Товару у строки, встановлені цим Договором.

6.2.2. Зменшувати обсяг закупівлі Товару залежно від реального фінансування видатків та/або потреб Покупця без погодження із Постачальником.

6.3. Постачальник зобов'язаний:

6.3.1. Забезпечити поставку Товару у строки, встановлені цим Договором.

6.3.2. Забезпечити поставку Товару, якість якого відповідає умовам, установленим розділом II цього Договору та здійснити навчання персоналу за окремою письмовою заявкою Покупця.

6.3.3. На дату виникнення податкових зобов'язань (або підстав для їх коригування відповідно до Податкового Кодексу України (ПКУ) скласти податкову накладну (ПН), розрахунок коригування до податкової накладної (РК) з дотриманням умови щодо реєстрації у порядку, визначеному законодавством, електронного підпису уповноваженої Постачальником особи. Реєстрація ПН/РК здійснюється Постачальником протягом 3-х робочих днів з дати виникнення податкових зобов'язань (підстав для їх коригування відповідно до ПКУ).

6.3.4. Надати Покупцю необхідну інформацію, включаючи відомості щодо кінцевого бенефіціарного власника, структури власності, пов'язаних осіб та іншу інформацію, необхідну для перевірки дотримання Постачальником Антикорупційного законодавства. Інформація надається Постачальником протягом 5 (п'яти) робочих днів після отримання від Покупця запиту засобами електронного зв'язку або у порядку, передбаченому п. 12.6. Договору.

6.4. Постачальник має право:

6.4.1. Своєчасно та в повному обсязі отримувати плату за вчасно поставлений Товар, що відповідає умовам Договору.

6.4.2. На дострокову поставку Товару за письмовим погодженням Покупця.

VII. ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ СТОРІН

7.1. У разі невиконання або неналежного виконання своїх зобов'язань за Договором Сторони несуть відповідальність, передбачену чинним законодавством та цим Договором.

7.2. За прострочення Постачальником виконання зобов'язань за цим договором Покупець має право нарахувати пеню в розмірі 0,1 % від загальної ціни Договору, за кожен день прострочення та штраф в розмірі 0,1 % від загальної ціни Договору.

7.3. У разі поставки Товару, що не відповідає передбаченому Договором або Додатком № 1 або замовленням Покупця асортименту, якості та/або комплектності, Постачальник зобов'язаний власними силами та за власний рахунок замінити такий Товар на Товар належного асортименту, якості, комплектності протягом 14 календарних днів з моменту письмового звернення (повідомлення) Покупця. Витрати Постачальника на заміну Товару не компенсуються Покупцем.

7.4. Сторони несуть повну відповідальність за правильність зазначених у цьому Договорі реквізитів (повна та скорочена назва, місцезнаходження, код ЄДРПОУ, банківські реквізити, інформація щодо відповідальних представників, зазначених у розділі XIII Договору, тощо) та зобов'язується повідомляти одна одну письмовим повідомленням про зміни у зазначених у цьому Договорі реквізитах протягом 3 календарних днів з дати виникнення таких змін. При цьому у разі зміни індивідуального податкового номеру, статусу платника ПДВ, Сторони зобов'язані письмово повідомляти одна одну про такі зміни протягом 3 (трьох) календарних днів з дати виникнення зміни реєстраційних даних платника ПДВ. Покупець не несе відповідальності за порушення умов Договору, якщо таке порушення стало наслідком неповідомлення або несвоєчасного повідомлення Постачальником Покупця про зміну реквізитів. У випадку невиконання Постачальником вимог цього пункту Договору, здійснення Покупцем платежу на вказаний у даному Договорі поточний рахунок Постачальника буде вважатися належним здійсненням розрахунку за цим Договором.

7.5. У разі поставки Товару неналежної якості, кількості або комплектності Покупець має право за своїм вибором використати оперативно-господарську санкцію у вигляді відмови від прийняття та оплати Товару із звільненням Покупця від будь-якої відповідальності за такі дії.

7.6. Сторони домовилися, що строк позовної давності три роки застосовується для вимог про стягнення з Постачальника штрафних санкцій (неустойка, штраф, пеня).

7.7. Сторони домовилися, що за прострочення виконання Постачальником зобов'язань за Договором, нарахування штрафних санкцій (неустойка, штраф, пеня) припиняється через рік від дня, коли зобов'язання мало бути виконано.

7.8. Сплата Постачальником визначених цим Договором штрафних санкцій (неустойка, штраф, пеня) не звільняє його від обов'язку відшкодовувати за вимогою Покупця збитки, завдані порушенням Договору (реальні збитки, упущена вигода) у повному обсязі. Сплата штрафних санкцій, а також відшкодування збитків не звільняє Постачальника від виконання зобов'язань в натурі. У свою чергу, Покупець за порушення своїх зобов'язань відшкодовує лише реальні збитки, а збитки у вигляді упущеної вигоди не відшкодовуються; у будь-якому разі, обсяг (розмір) відшкодування Покупцем збитків загалом не перевищує 0,01 грн (нуль гривень 1 копія).

7.9. У разі порушення Постачальником терміну надання податкових накладних та розрахунку коригування кількісних та вартісних показників до податкових накладних за цим Договором, Постачальник сплачує Покупцю штраф у розмірі 5 000,00 грн (п'ять тисяч грн. 00 коп.) за кожну податкову накладну та/або розрахунок коригування кількісних та вартісних показників до податкових накладних.

7.10. У разі порушення Постачальником порядку складання та/або порядку реєстрації ПН/РК в Єдиному реєстрі податкових накладних (ЄРПН), відмови Постачальника від реєстрації ПН/РК (не проведення реєстрації в ЄРПН протягом 365 календарних днів з дати складання), а також у разі допущення ним помилок у заповненні обов'язкових реквізитів в ПН/РК, визначених п.201.1 ст. 201 ПКУ, Постачальник сплачує Покупцю штраф у розмірі суми ПДВ у такій ПН/РК протягом 10 календарних днів з дати отримання відповідної претензії Покупця.

РК, що відповідно до вимог ПКУ підлягають реєстрації в ЄРПН Покупцем, надсилаються Постачальником Покупцю засобами електронного документообігу в системі М.Е.Дос або за допомогою іншого програмного забезпечення згідно чинного законодавства не пізніше, ніж за 5 робочих днів до настання граничного терміну його реєстрації в ЄРПН з обов'язковим інформуванням представника Покупця, відповідального за реєстрацію РК, шляхом направлення листа на його електронну адресу.

У разі порушення Покупцем граничних термінів реєстрації в ЄРПН РК, отриманих від Постачальника, по причині несвоєчасного надсилання Постачальником Покупцю таких РК, Постачальник сплачує Покупцю штраф, що дорівнює сумі штрафних санкцій за несвоєчасну реєстрацію ПН/РК у ЄРПН, розрахованих відповідно до ПКУ, протягом 10 календарних днів з дати отримання відповідної претензії Покупця.

Покупець має право застосувати оперативно-господарську санкцію у разі порушення Постачальником порядку складання та/або порядку реєстрації ПН/РК в ЄРПН, відмови Постачальника від реєстрації ПН/РК (непроведення реєстрації в ЄРПН протягом 365 календарних днів з дати складання), а також у разі допущення ним помилок у заповненні обов'язкових реквізитів в ПН/РК, визначених п.201.1 ст. 201 ПКУ.

Під оперативно-господарською санкцією Сторони розуміють право Покупця затримати оплату Товарів на суму ПДВ у незареєстрованій або складеній із порушенням встановленого порядку заповнення ПН (РК), до моменту надання Покупцю належним чином оформленої та зареєстрованої ПН (РК).

Покупець повідомляє Постачальника про застосування оперативно-господарських санкцій за 5 календарних днів до моменту настання граничного терміну оплати за Товари. Сторони погодили, що у разі застосування Покупцем оперативно-господарських санкцій, штрафні санкції (неустойки, пені, штрафи, відсотки річних за користування чужими грошовими коштами, індекс інфляції, збитки тощо) за несвоєчасну оплату Товару до Покупця не застосовуються.

У разі зупинення реєстрації ПН/РК в ЄРПН згідно з п.201.16 ст.201 ПКУ Постачальник зобов'язаний протягом не більше 3-х робочих днів з дати зупинення реєстрації ПН/РК повідомити про це Покупця шляхом надсилання на електронну адресу представника Покупця, відповідального за прийняття (реєстрацію) ПН/РК в ЄРПН, такої ПН/РК разом з квитанцією про зупинення реєстрації. Після відновлення можливості реєстрації ПН/РК в ЄРПН Постачальник зобов'язаний протягом 3-х робочих днів поінформувати про це представника Покупця, відповідального за прийняття (реєстрацію) ПН/РК в ЄРПН шляхом надсилання листа на його електронну адресу, та зареєструвати складену ним ПН/РК в ЄРПН.

За умови належного інформування Постачальником Покупця про зупинення реєстрації ПН/РК в ЄРПН на підставі п.201.16 ст.201 ПКУ та належного виконання зобов'язань Постачальником щодо подальшої реєстрації ПН/РК в ЄРПН після відновлення можливості реєстрації згідно п.201.16 ст.201 ПКУ, до Постачальника з боку Покупця не застосовуються штрафні та оперативно-господарські санкції за порушення ним порядку складання та/або порядку реєстрації ПН/РК в ЄРПН.

У разі зміни статусу платника ПДВ Постачальник зобов'язаний протягом 3-х (трьох) робочих днів з дня таких змін письмово повідомити Покупця з наданням копій відповідних підтверджуючих документів. У зв'язку зі зміною статусу платника ПДВ Сторони складають додаткову угоду, в якій уточнюють ціну договору та вартість (кількість) товарів, поставка яких очікується відповідно до договору.

У разі зміни відповідального представника Постачальника за передачу (реєстрацію в ЄРПН) ПН/РК та/або зміни їх контактних даних, Постачальник зобов'язаний протягом 2-х робочих днів повідомити Покупця про зміну відповідальних осіб та (або) їх оновлені контактні дані.

7.11. Сторони дійшли згоди, що за прострочення виконання грошового зобов'язання, передбаченого цим Договором, Покупець на вимогу Постачальника зобов'язаний сплатити 0 (нуль) процентів річних від простроченої суми.

VIII. ОБСТАВИНИ НЕПЕРЕБОРНОЇ СИЛИ

8.1. Сторони звільняються від відповідальності за невиконання або неналежне виконання зобов'язань за цим Договором у разі виникнення обставин непереборної сили, які не існували під час укладання Договору та виникли поза волею Сторін (аварія, катастрофа, стихійне лихо, епідемія, епізоотія, війна тощо).

8.2. Сторона, яка не може виконувати зобов'язання за цим Договором унаслідок дії обставин непереборної сили, повинна не пізніше ніж протягом 5 (п'яти) днів з моменту їх виникнення повідомити про це іншу Сторону у письмовій формі. Неповідомлення або несвочасне повідомлення про настання чи припинення обставин непереборної сили позбавляє Сторону права посилаючись на них як на обставини, що звільняють від відповідальності за невиконання або неналежне виконання зобов'язань за цим Договором.

8.3. Доказом виникнення обставин непереборної сили та строку їх дії є відповідні документи, які видаються відповідним уповноваженим органом.

8.4. У разі коли строк дії обставин непереборної сили продовжується більше ніж 30 (тридцять) днів, кожна із Сторін в установленому порядку має право розірвати цей Договір.

8.5. Під непереборною силою в даному Договорі розуміються будь-які надзвичайні або невідворотні події зовнішнього щодо Сторін характеру або їх наслідку, які виникають без вини Сторін, поза їх волею або всупереч волі й бажанню Сторін, і які не можна, за умови застосування звичайних для цього заходів, передбачити й не можна при всій обережності й передбачливості запобігти (уникнути), у тому числі, але не винятково стихійні явища природного характеру (землетруси, повені, урагани, руйнування в результаті блискавки й т.п.), нещастя біологічного, техногенного й антропогенного походження (вибухи, пожежі, вихід з ладу машин і устаткування, масові епідемії, і т.і.), обставини громадського життя (війна, воєнні дії, блокади, громадські хвилювання, прояви тероризму, масові страйки й локауту, бойкоти і т.п.).

8.6. Якщо обставини непереборної сили та (або) їх наслідки тимчасово перешкоджають повному або частковому виконанню зобов'язань за цим Договором, час виконання зобов'язань продовжується на час дії таких обставин або усунення їх наслідків.

8.7. У разі, якщо у зв'язку з виникненням обставин непереборної сили та (або) їх наслідків, за які жодна із Сторін не відповідає, виконання зобов'язань за цим Договором є остаточно неможливим, то цей Договір вважається припиненим з моменту виникнення неможливості виконання зобов'язань за цим Договором, при цьому Сторони не звільняються від обов'язку сповістити іншу Сторону про настання обставин непереборної сили або виникнення їхніх наслідків. (ст. 607 ЦК України).

IX. АНТИКОРУПЦІЙНЕ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

9.1. Сторони цим запевняють та гарантують одна одній, що:

9.1.1. Сторона дотримується вимог Антикорупційного законодавства, що на неї поширюються, та впровадила відповідні заходи і процедури з метою дотримання Антикорупційного законодавства;

9.1.2. Сторона та жодна з її афілійованих осіб, директори, посадові особи, співробітники або будь-які інші особи, що діють від імені цієї Сторони, не здійснювали будь-яких пропозицій, не надавали повноважень та клопотань щодо надання або отримання неналежної/ неправомірної матеріальної вигоди або переваги у зв'язку з цим Договором, а так само не отримували їх, та не мають намір щодо здійснення будь-якої з вищевказаних дій у майбутньому, а також Сторона застосовувала усіх можливих розумних заходів щодо запобігання вчинення таких дій субпідрядниками, агентами, будь-якою іншою третьою особою, щодо якої вона має певної міри контроль;

9.1.3. Сторона не використовуватиме кошти та/або майно, отримані за цим Договором, з метою фінансування або підтримання будь-якої діяльності, що може порушити Антикорупційне законодавство (зокрема, але не обмежуючись, шляхом надання позики, здійснення внеску/вкладу або передачі коштів/майна у інший спосіб на користь своєї дочірньої компанії, афілійованої особи, спільного підприємства або іншої особи).

9.2. У випадку порушення Стороною вищезазначених запевнень та гарантій така Сторона зобов'язується відшкодувати іншій Стороні усі збитки, спричинені таким порушенням.

9.3. Покупець має право в односторонньому порядку призупинити виконання обов'язків за цим Договором шляхом письмового повідомлення про це Постачальника за умови наявності висновків, рішень компетентних органів та/або органів управління, що відбулося або відбудеться порушення будь-яких з вищезазначених запевнень та гарантій. При цьому, якщо Покупець обґрунтовано скористався цим правом, він звільняється від будь-якої відповідальності або обов'язку щодо відшкодування штрафних санкцій за Договором у зв'язку з невиконанням ним договірних зобов'язань та будь-якого роду витрат, збитків, понесених іншою Стороною (прямо або опосередковано), в результаті такого призупинення/ припинення дії Договору.

9.4. Покупець має право в односторонньому порядку розірвати Договір згідно п. 12.1. Договору, зокрема, у наступних випадках:

- наявність у відкритих джерелах будь-якої інформації, яка б свідчила про толерантність Постачальника до корупції та/або вчинення учасником (акціонерами/учасниками/засновниками) та/або уповноваженими особами Постачальника корупційних правопорушень;

- наявність в Єдиному державному реєстрі осіб, які вчинили корупційні правопорушення, відомостей про притягнення керівника Постачальника до відповідальності за вчинення корупційного правопорушення;

- наявність Постачальника, його учасників/уповноважених осіб та пов'язаних осіб у переліках юридичних та фізичних осіб, до яких застосовуються обмежувальні заходи (санкції) відповідно до Рішення РНБО від 28

квітня 2017 року "Про застосування персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів (санкцій)" з відповідними змінами та доповненнями;

- наявність Постачальника, його учасників/уповноважених осіб та пов'язаних осіб у переліку осіб, пов'язаних із здійсненням терористичної діяльності або стосовно яких застосовано міжнародні санкції;
- щодо Постачальника, його учасників/уповноважених осіб та пов'язаних осіб застосовано обмежувальні заходи Світового банку;
- Постачальник порушив вимоги п. 6.3.4. Договору.

9.5. По тексту Договору під Антикорупційним законодавством мається на увазі чинне законодавство України, яке регулює питання запобігання та протидії корупції, а під корупційним правопорушенням - діяння, що містить ознаки корупції.

X. ВИРІШЕННЯ СПОРІВ

10.1. Сторони домовилися, що для спорів за цим Договором встановлюється обов'язкова процедура досудового врегулювання. Усі претензії за цим Договором повинні бути розглянуті Сторонами в місячний термін з моменту отримання претензії.

XI. СТРОК ДІЇ ДОГОВОРУ

11.1. Цей Договір набуває чинності з моменту його підписання Сторонами і діє по 31.12.2023 включно, а в частині грошових зобов'язань – до повного їх виконання.

XII. ІНШІ УМОВИ

12.1. Дострокове розірвання Договору може бути здійснене в таких випадках:

- за згодою обох Сторін, оформленою шляхом підписання угоди між Сторонами про це або шляхом обміну листами;

- в односторонньому порядку з ініціативи Покупця, оформленої у вигляді письмового повідомлення про розірвання Договору, що має бути відправлено Постачальнику не пізніше 7-ми робочих днів до дати розірвання, зазначеної Покупцем в повідомленні про розірвання Договору. Договір вважається розірваним на вимогу Покупця на умовах, передбачених цим Договором, з дати розірвання, зазначеної Покупцем в повідомленні про розірвання Договору;

- у інших випадках, передбачених Договором або чинним законодавством України.

В інших випадках, не передбачених цим Договором, Сторони керуються чинним законодавством України.

12.2. Будь-які зміни та доповнення до цього Договору (крім передбачених Договором випадків односторонньої зміни умов Договору Покупцем) є невід'ємною частиною цього Договору та є обов'язковими для виконання Сторонами лише в разі, якщо вони оформлені таким чином: відповідають вимогам чинного законодавства України, виконані письмово, підписані повноважними представниками Сторін. Усі виправлення у тексті, зміни та доповнення до Договору мають юридичну силу лише у разі їх взаємного посвідчення повноважними представниками Сторін.

Сторони мають право внести зміни до умов Договору, у разі:

- виникнення обставин, які перешкоджають виконанню Договору;
- затримки або зміни фінансування;
- зміни чинного законодавства або прийняття рішення органами державної влади або місцевого самоврядування, що впливають на виконання договору;
- за ініціативою Покупця.

У разі виникнення необхідності внести зміни до Договору стосовно реквізитів Сторін (повна та скорочена назва, місцезнаходження, код ЄДРПОУ, банківські реквізити тощо), Сторони мають право це зробити також шляхом направлення відповідного повідомлення в порядку визначеному пп. 7.5., 12.6. цього Договору без складання окремого договору.

12.3. Договір складено при повному розумінні Сторонами його умов та термінології, українською мовою, у двох оригінальних примірниках, що мають однакову юридичну силу, по одному примірнику для кожної із Сторін.

12.4. Після підписання цього Договору усі попередні переговори, листування, попередні угоди та протоколи про наміри з питань, що так чи інакше стосуються цього Договору, втрачають юридичну силу.

12.5. Сторони підтверджують, що на момент укладення Договору, вони є юридичними особами згідно з діючим законодавством України, мають необхідні ліцензії та інші документи, необхідні для здійснення господарської діяльності та виконання цього Договору.

12.6. Усі повідомлення, будь-яке листування тощо за цим Договором (крім направлення повідомлень (документів), які відповідно до умов Договору направляються (надаються) засобами електронного зв'язку) будуть вважатися зробленими належним чином, якщо вони письмово оформлені та надіслані відповідним листом (рекомендований лист, цінний лист з описом вкладення, передача листа посильним). У будь-якому разі Покупець вважається повідомленим (таким, що отримав документ/лист) з моменту фактичного отримання листа, а Постачальник – з моменту направлення Покупцем відповідного листа (передання до поштового відділення зв'язку та отримання фіскального чеку; поставлення на копії документа будь-якої відмітки, що свідчить про його отримання Постачальником), а у разі направлення Покупцем повідомлення/документа/листа засобами електронного зв'язку – з моменту такого направлення.

12.7. Підписанням цього Договору Постачальник підтверджує факт ознайомлення ним із Статутом Покупця.

12.8. Фізична особа, уповноважена Постачальником на підписання Договору, керуючись Законом України «Про захист персональних даних» надає згоду (дозвіл) на збирання, обробку, безстрокове зберігання та передачу (поширення) третім особам своїх персональних даних у випадках, передбачених чинним законодавством.

12.9. Покупець має статус платника податку на прибуток на загальних підставах.

12.10. Постачальник має статус _____.

XIII. ВІДПОВІДАЛЬНІ ПРЕДСТАВНИКИ СТОРІН

13.1. Для координації дій з виконання цього Договору Сторони призначають відповідальних представників:

13.1.1. Від Покупця: _____ (П.І.П/б, телефон, e-mail);
_____ (П.І.П/б, телефон, e-mail);

13.1.2. Від Постачальника: _____ (П.І.П/б, телефон, e-mail).

13.2. Відповідальні представники Сторін за передачу (реєстрацію в ЄРПН) ПН/РК:

13.2.1. Від Покупця: _____ (П.І.П/б, телефон, e-mail);

13.2.2. Від Постачальника: _____ (П.І.П/б, телефон, e-mail).

XIV. ДОДАТКИ

14.1. Невід'ємною частиною цього Договору є:

14.1.1. Додаток № 1 «Специфікація»;

14.1.2. Додаток № 2 «Технічні вимоги»

XV. РЕКВІЗИТИ ТА ПІДПИСИ СТОРІН

**КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО ВИКОНАВЧОГО
ОРГАНУ КИЇВРАДИ (КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ
ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ)
«КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО»**

Місцезнаходження:

01001, м. Київ, площа Івана Франка, буд. 5

Банківські реквізити:

IBAN:UA 07 820172 0344381001400097006

в ГУ ДКСУ у м. Києві

код ЄДРПОУ 40538421

ПІН 405384226599

(Посада)

_____/_____

Місцезнаходження:

IBAN: UA _____

в

Код ЄДРПОУ

ПІН

Тел./факс

e-mail:

Статус платника податку на прибуток

(Посада)

_____/_____

Специфікація

1. Найменування, ціна та кількість Товару, який підлягає поставці:

№з/п	Найменування Товару	ГОСТ/ ДСТУ/ ТУ/інші характеристики	Рік виготовлення	Гарантійний строк	Виробник та/або торгівельна марка	Країна походження Товару	Код УКТ ЗЕД	Од. виміру	К-ть	Ціна одиниці, без ПДВ, грн	Загальна ціна Товару без ПДВ, грн
1											
Всього без ПДВ, грн											
ПДВ, грн											
Всього з ПДВ, грн											

2. Загальна ціна Договору становить _____ грн __коп. (_____ грн __коп.), в тому числі ПДВ в розмірі _____ грн __коп. (_____ грн __коп.).
 3. Технічні вимоги до Товару, згідно Додатку №2.
 4. Цей Додаток № 1 складено у двох примірниках, що мають однакову юридичну силу, по одному для кожної із Сторін.
 5. Цей Додаток № 1 становить невід'ємну частину Договору.

ПОКУПЕЦЬ:
КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО
ВИКОНАВЧОГО ОРГАНУ КИЇВРАДИ
(КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ
АДМІНІСТРАЦІЇ) «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО»
 Місцезнаходження:
 01001, м. Київ, площа Івана Франка, буд. 5
 Банківські реквізити:
 IBAN:UA 07 820172 0344381001400097006
 в ГУ ДКСУ у м. Києві
 код ЄДРПОУ 40538421
 ПІН 405384226599

(Посада)

_____ / _____

ПОСТАЧАЛЬНИК:

Місцезнаходження:
 IBAN: UA _____
 в _____
 Код ЄДРПОУ _____
 ПІН _____
 Тел./факс _____
 e-mail: _____
 Статус платника податку на прибуток _____

(Посада)

_____ / _____

Технічні вимоги

1. Опис, технічні характеристики та інша інформація

**Заповнюється згідно Технічної пропозиції Учасника*

1.1. Система керування та контролю котла повинна забезпечувати:

- диспетчеризацію та управління по LTE та УКХ.
- диспетчеризацію по УКХ в аварійному режимі при умовах відсутності зовнішнього живлення та стільникової мережі повинна забезпечувати роботу протягом 30 днів.
- доступ до системи диспетчеризації (як через LTE та УКХ) з диспетчерського пункту через WEB інтерфейс.
- передачу у контролер всіх тисків і температур, що вимірюються (термометри і манометри дублюють показники).
- при натисканні оператором кнопки “ПРОГРІВ” модуль має автоматично запустити циркуляцію по контуру котлів, запустити пальники котлів: розпочати та завершити прогрів, при цьому ніяких маніпуляцій в середині модуля оператор не робить.
- після під’єднання системи опалення споживача до модуля при натисканні оператором кнопки “ПУСК” модуль повинен автоматично заповнити гнучкі шланги і контур споживача (засувки підключення закриті). Після заповнення модуль має автоматично прогріти контур споживача через дроселюючу шайбу між подаючим та зворотнім трубопроводами.
- вимірювання рівня палива у внутрішньому баку, аварійний мінімальний рівень, аварійний максимальний рівень (дубльований)
- автоматизовану заправку паливного баку генератора шляхом подачі відповідних сигналів паливний насос на зовнішню паливну ємність.
- комерційний облік відпущеної теплової енергії.

Система автоматизації має бути укомплектована GPS модулем та пристроєм дистанційної передачі даних, з якого організовано передачу координат котельні через бездротову мережу стандарту УКВ/GSM/LoRaWAN. Підтримка всіх названих стандартів необхідна для вибору для передачі даних того стандарту, який має зону впевненого покриття у місці розташування дизельної транспортальної котельні.

Передача даних має відбуватися через сервер обробки даних, який забезпечує відповідний оператор бездротового зв’язку на існуючий ПК диспетчерського пункту відповідного РТ з представленням цих даних через WEB-інтерфейс на карті м. Києва.

Для технології GSM цей сервер повинен мати функцію мережевого сервера та забезпечувати через GRE-тунель і APN підключення існуючого ПК диспетчерського пункту відповідного РТ. Для технології УКВ/ LoRaWAN – окрім функції мережевого сервера цей сервер повинен мати функцію сервера додатків та забезпечувати розшифрування пакетів інформації у разі їх спотворення при вузькосмуговій передачі, характерній для даного стандарту.

Пристрій дистанційної передачі даних повинен підтримувати «прозорий» режим (шляхом емуляції послідовного порту у режимі TCP або UDP-клієнта) для можливості опитування з програмного забезпечення на диспетчерському пункті.

Система автоматизації має бути укомплектована GPS модулем, з якого організовано передачу координат котельні через бездротову мережу стандарту UKB/GSM/LoRaWAN та сервер обробки даних наявних операторів зв'язку на існуючий ПК диспетчерського пункту відповідного РТ з представленням цих даних через WEB-інтерфейс на карті м. Києва.

Система автоматизації має мати можливість автоматичного вибору попередньо налаштованих параметрів в залежності від координат GPS.

Модуль має бути оснащений відеокамерою спостереження за паливним баком із функцією запису зображення та пристроєм зберігання зображення. Місткість архіву має бути розрахована на зберігання запису тривалістю 72 години.

Окрема виносна камера має бути передбачена для ємності з паливом.

Всі матеріали та обладнання повинні бути новими, причому їх марки повинні відповідати умовам роботи, визначеним для котельної установки та відповідати НПА ОП 0.00-1.81-18.

Рік виготовлення модуля: не раніше 2023 року.

2. Документи, що повинні надаватись після укладення Договору в термін до 3-х тижнів:

Креслення завдань на кріплення всього обладнання, що поставляється.

2.1 Технологічні діаграми трубопроводів, включаючи розміри приєднання, теплові переміщення, допустимі навантаження в точках.

2.2 Перелік запобіжної та регулюючої арматури та специфікації трубопроводів.

2.3 Перелік приладів, дані щодо приладів та специфікація матеріалів для системи управління.

2.4 Електричні компонентні та сполучні схеми панелей автоматичного керування пальників, з клемними коробками термодар, запальників, скануючих пристроїв і т.д.

2.5 Повинні вказуватися точки подачі ресурсів, тобто, теплоносія та електроенергії (зі списком електричного обладнання), а також відповідні цифри споживання, із зазначенням необхідних режимів температури і тиску».

3. Документи, що повинні надаватись з продукцією:

3.1 Декларацію про відповідність модуля згідно вимог:

- Технічного регламенту обладнання, що працює під тиском Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 січня 2019 р. № 27;

- Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. № 1067;

3.2 Звіти щодо заводських випробувань.

3.3 Інструкція приймання обладнання Покупцем на майданчику та оформлення претензій та компенсацій.

3.4 Сертифікати відповідності відповідно до Технічного регламенту обладнання що працює під тиском Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 січня 2019 р. № 27 на котел та все відповідне обладнання, яким він комплектується.

3.5 Паспорти заводів-виробників на котел та обладнання, яким комплектується транспортбельна котельня установка.

До паспорта має прикладатися настанова (інструкція) з монтажу, пуску, регулювання і експлуатації, що містить вимоги до відновлення і контролю металу при монтажі і експлуатації в період розрахункового строку служби, інструкцією з очищення поверхонь нагрівання котла.

Виробники (їх уповноважені представники) або постачальники (імпортери) обладнання під тиском або їх складових частин закордонного виробництва мають забезпечити їх експлуатаційними документами (паспорти, настанови щодо монтажу та експлуатації), табличками і маркуваннями, викладеними державною мовою.

До технічної документації мають обов'язково входити:

- Методи зберігання та навантаження-розвантаження.
- Інструкція складання та монтажу з кресленнями.
- Повний набір інструкцій та креслень з роботи, обслуговування та ремонту, включаючи перелік деталей, що швидко зношуються, замінюються на місці.
- Робочі характеристики устаткування.
- Розрахунок на міцність котла

4. Об'єм поставок:

Постачання одного модуля включає в себе, але не обмежується, наступним:

1. Котел з тепловою ізоляцією в обшивці .
2. Пальник з вентилятором.
3. Системи керування.
4. Запобіжні пристрої.
5. Насос/си мережний в комплекті з електродвигуном з частотним перетворювачем.
6. Циркуляційний насос в комплекті з електродвигуном з частотним перетворювачем.
7. Арматура обв'язки.
8. Теплообмінник/ки.

9. Система автоматизації та диспетчеризації.
10. Гнучкі шланги.
11. Система електроживлення з дизель-генератором.
12. Автоматизована система пожежної сигналізації та пожежогасіння.
13. Транспортибельна ємність дизельного палива 6 м³–2 шт. із комплектом з'єднувачів ємностей між собою.
14. В комплекті поставки має бути необхідний комплект інструментів для виконання встановлення, підключення/відключення, технічного обслуговування та ремонту (перелік погодити з КП «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО»).
15. Документація:

Паспорти заводів-виробників, сертифікати відповідності відповідно до технічного регламенту обладнання, що працює під тиском на все обладнання, яким комплектується модуль. Паспорт та експлуатаційна документація модуля має бути складена державною Українською мовою.

До паспорта має прикладатися настанова (інструкція) з монтажу, пуску, регулювання і експлуатації, що містить вимоги до відновлення і контролю металу при монтажі і експлуатації в період розрахункового строку служби, інструкцією з очищення поверхонь нагрівання обладнання модуля, а також технічним файлом.

Виробники (їх уповноважені представники) або постачальники (імпортери) обладнання під тиском або їх складових частин закордонного виробництва мають забезпечити їх експлуатаційними документами (паспорти, настанови щодо монтажу та експлуатації), таблицями і маркуваннями, викладеними державною мовою, технічним файлом.

Все обладнання, його компоненти чи частини постачаються заповненими робочими рідинами, пусконаладженими та готовими до включення в роботу.

16. Відповідним чином оформлені та затверджені:

- розрахунки щодо підбору обладнання;
- дані по об'єму внутрішньої системи котельні із визначенням кількості пропіленгліколю.

17. Постачальник повинен зареєструвати причіп для переміщення технічного модуля та причіпи транспортбельних ємностей дизельного палива 6м³ (2 шт.) у органах МВС на Покупця з отриманням державних номерних знаків та технічних паспортів. Документи необхідні для реєстрації причепів у Регіональних сервісних центрах МВС мають відповідати вимогам Постанови Кабінету Міністрів України від 21 жовтня 1993 року № 873.

18. Після виконання постачання, Постачальник повинен отримати дозвіл на експлуатацію транспортбельної котельної установки у Держпраці.

19. Постачальник зобов'язаний провести первинне технічне опосвідчення котлів з записом у паспорті котла.

20. Постачальник зобов'язаний провести навчання персоналу.

21. В комплекті поставки додається програмне забезпечення диспетчера, яке входить в загальний комплект поставки.

5. Вимоги до будови модуля

Захист обладнання (автоматика безпеки котельного обладнання) повинен виконуватись у відповідності до вимог: розділу 17 - ДБН В 2.5-77:2014; пункту 4 розділу VII - НПАОП 0.00-1.81-18; пункту 3.26 розділу V НПАОП 0.00-1.76-15; пунктів 9.69-9.72 ДБН В.2.5-20:2018; пункту 6.1.14 – ПТЕТУiM.

6. Гарантії

Термін експлуатації обладнання, що входить в об'єм постачання, має бути не менше 20 років.

Гарантійний строк на обладнання має визначатись паспортом заводу-виробника, але в будь-якому випадку має становити не менше 36 місяців з моменту постачання обладнання та 24 місяців з моменту першого пуску. Початком гарантійного строку вважають день підписання Акта приймальної комісії про приймання об'єкта в експлуатацію.

7. Транспортування та упаковка

Перед відправкою із заводу всі поверхні нагріву та трубопроводи повинні пройти внутрішнє очищення від усіх можливих сторонніх увімкнень.

Поверхні всього обладнання з машинною обробкою повинні бути захищені від корозії під час транспортування, зберігання та монтажу шляхом нанесення одного (1) шару корозійно-стійкого покриття, також зовнішні кромки клапанів та трубопроводів під зварювання.

Всі елементи модуля включно із допоміжним обладнанням, повинні відправлятися споживачеві у законсервованому вигляді у відповідній упаковці, яка забезпечує збереження обладнання під час навантаження-розвантаження, транспортування та зберігання протягом гарантійного терміну.

Усі деталі повинні бути захищені від попадання бруду, іржі та інших можливостей пошкодження зовнішніх та внутрішніх поверхонь під час відправки, транспортування та зберігання на відкритому повітрі до монтажу обладнання. Заходи, що застосовуються для захисту обладнання, повинні бути у відповідності із заводською інструкцією.

Повинний бути складений перелік вузлів, що поставляються.

Модуль повинний містити фірмову табличку з маркуванням паспортних даних, нанесених ударним або іншим рівноцінним йому способом, що забезпечує чіткість і довговічність зображення, в якій вказано наступна інформація:

- а) найменування, товарний знак підприємства – виготовлювача;
- б) позначення модуля;
- в) номер по системі нумерації підприємства – виготовлювача;
- г) рік виготовлення;

- д) встановлена потужність, в МВт/год;
- е) робочий тиск на виході в МПа (кгс/см²);
- ж) номінальна температура на виході в °С;
- к) позначення технічних умов;
- л) кліматичне виконання.

На корпусі нанесена схема стропування, центр тяжіння і маса.

Все обладнання, яке постачається, повинно мати іменні таблички, які повинні містити назву заводу-виробника, номер моделі та серійний номер.

Повинні бути підготовлені звіти із заводських випробувань із сертифікатами для деталей, що працюють під тиском. Сертифікаційні звіти випробувань повинні бути розташовані на заводі-виробнику для можливості їх перевірки Покупцем.

Покупець має право бути присутнім під час проведення заводських випробувань. Постачальник повинен попередити Покупця не менше ніж за 15 календарних днів про дату проведення випробувань.

8. Цей Додаток № 2 складено у двох примірниках, що мають однакову юридичну силу, по одному для кожної із Сторін.

9. Цей Додаток № 2 становить невід'ємну частину Договору.

ПОКУПЕЦЬ:
КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО
ВИКОНАВЧОГО ОРГАНУ КИЇВРАДИ
(КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ
АДМІНІСТРАЦІЇ) «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО»
Місцезнаходження:
01001, м. Київ, площа Івана Франка, буд. 5
Банківські реквізити:
IBAN:UA 07 820172 0344381001400097006
в ГУ ДКСУ у м. Києві
код ЄДРПОУ 40538421
ПНН 405384226599

(Посада)

_____ / _____

ПОСТАЧАЛЬНИК:

Місцезнаходження:
IBAN: UA _____
в _____
Код ЄДРПОУ _____
ПНН _____
Тел./факс _____
e-mail: _____
Статус платника податку на прибуток _____

(Посада)

_____ / _____

**ДОГОВІР
ПРО ЗАКУПІВЛЮ ТОВАРІВ № _____**

м. Київ

«__» _____ 202__ року

КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО ВИКОНАВЧОГО ОРГАНУ КИЇВРАДИ (КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ) «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО» (далі – «**Покупець**») в особі _____, який діє на підставі _____ (Статуту/Довіреності № _____ від «__» _____ 20__ року), з однієї сторони та _____ (далі – «**Постачальник**») в особі _____, який діє на підставі _____ (Статуту/Довіреності № _____ від «__» _____ 20__ року), з другої сторони, які далі разом іменуються «Сторони», а кожен окремо «Сторона», уклали цей Договір про закупівлю товарів (далі – «Договір») про наведене нижче:

I. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРУ

- 1.1. Постачальник зобов'язується поставити Покупцеві товари згідно з **ДК 021:2015: 42160000-8 — Котельні установки (Дизельні транспортальні котельні для Печерського району м. Києва)** (далі – «Товар»), а Покупець – прийняти і оплатити Товар.
- 1.2. Найменування Товару, кількість, ціна та якісні характеристики Товару зазначені в Специфікації (далі – «Додаток № 1») до цього Договору.
- 1.3. Постачання Товару за цим договором включає навчання спеціалістів Покупця роботі з обладнанням котельні, за окремим письмовим зверненням Покупця. Постачальник повинен отримати дозвіл на експлуатацію транспортальної котельної установки в Державній службі України з питань праці. Постачальник повинен зареєструвати причіп для переміщення технічного модуля та причіп транспортальної ємності дизельного палива 6 м³ у органах МВС на Покупця з отриманням державних номерних знаків та технічних паспортів. Постачальник повинен провести первинне технічне опосвідчення котлів з записом у паспорті котла.
- 1.4. Обсяги закупівлі Товару можуть бути зменшені Покупцем залежно від реального фінансування витратів або потреб Покупця.
- 1.5. Постачальник на умовах, передбачених цим Договором, зобов'язується передати Покупцю Товар у власність.
- 1.6. Постачальник гарантує, що предмет Договору відповідає видам діяльності, передбаченим його Статутом/документами дозвільного характеру.

II. ЯКІСТЬ ТОВАРУ

- 2.1. Постачальник повинен поставити Покупцю Товар, якість якого відповідає нормам, стандартам якісних показників і технічних вимог, установлених чинними нормативними актами України й умовами цього Договору, до кожного виду Товару.
- 2.2. Постачальник гарантує, що Товар є новим (рік виготовлення відповідає Додатку № 1), містить в собі всі останні удосконалення в конструкції і матеріалах, раніше в експлуатації не перебував, а також зобов'язується надати Покупцеві до здійснення або разом із здійсненням поставки Товару технічну документацію на кожен вид Товару, що постачається.
- 2.3. Постачальник гарантує відповідність якості Товару чинним в Україні нормам ГОСТ/ДСТУ/ТУ, вказаним у Додатку № 1. У випадку, якщо ГОСТ/ДСТУ/ТУ втратить чинність, то якість Товару, що поставляється, має бути не гірше, ніж було передбачено в зазначеному ГОСТ/ДСТУ/ТУ. Постачальник надає Покупцю гарантійний строк на Товар. Гарантійний строк встановлюється заводом-виробником і відповідає Додатку № 1, але в будь-якому випадку становить не менше 36 місяців з моменту постачання Товару та 24 місяці з моменту першого пуску. Початком гарантійного строку вважають день підписання Акта приймальної комісії про приймання Товару в експлуатацію. У разі виходу Товару з ладу (псування Товару, втрати Товаром своїх якісних та/або технічних характеристик) протягом гарантійного строку, Постачальник за свій рахунок ремонтує та/або замінює його новим доброякісним Товаром протягом 14 (чотирнадцяти) календарних днів з моменту письмового звернення (повідомлення) Покупця. Витрати Постачальника на ремонт та/або заміну Товару не компенсуються Покупцем. При здійсненні ремонту Товару гарантійний строк збільшується на час перебування Товару в ремонті, а при заміні Товару його гарантійний строк обчислюється заново від дня заміни. Термін експлуатації обладнання, що входить в об'єм постачання Товару, має бути не менше 20 років.
- 2.4. У разі непогодження представників Постачальника з якісними показниками, виявленими в процесі спільного приймання Товару, Покупець має право залучити незалежну експертну організацію, висновок якої про якість Товару є остаточним і обов'язковим для виконання Сторонами. Вартість експертизи відшкодовується Постачальником.
- 2.5. Ремонт та/або заміна Товару в період гарантійного строку підтверджується відповідним Актом, складеним представниками Сторін.

III. ЦІНА ДОГОВОРУ

- 3.1. Ціна цього Договору становить _____ грн __коп. (_____ грн __коп.) без ПДВ, крім того ПДВ в розмірі _____ грн __коп. (_____ грн __коп.).

Загальна ціна Договору з урахуванням ПДВ становить _____ грн __ коп. (_____ грн __ коп.).

Джерелом фінансування зобов'язань за Договором є кошти бюджету м. Києва, рішення Київської міської ради від 08.12.2022 №5828/5869 «Про бюджет міста Києва на 2023 рік» зі змінами.

Зобов'язання за Договором виникають у межах затверджених обсягів бюджетного фінансування на відповідний бюджетний період. Оплата товару здійснюється у межах фактичного фінансування Замовника.

3.2. Ціна Товару, що поставляється за цим Договором, визначається з урахуванням умов поставки, визначених п. 5.4. цього Договору та супутніх послуг, та зазначається у Додатку № 1.

3.3. У ціні Товару враховані всі витрати Постачальника на виконання Договору, зокрема, витрати на сплату податків, мита, акцизів та інших обов'язкових платежів.

3.4. Ціна Договору може бути зменшена за згодою Сторін, а у випадку, передбаченому п. 6.2.2. Договору, ціна Договору зменшується Покупцем в односторонньому порядку.

IV. ПОРЯДОК ЗДІЙСНЕННЯ ОПЛАТИ

4.1. Розрахунки за цим Договором здійснюються наступним чином:

4.1.1. На підставі окремого листа та відповідних письмових обґрунтувань Постачальника Покупець має право здійснювати попередню оплату не більше 70 відсотків для придбання Товарів з урахуванням вимог чинного законодавства та/або джерела фінансування.

Попередня оплата перераховується Постачальнику за умови наявності коштів відповідного цільового призначення на рахунок Покупця.

Розмір та строк, на який Постачальнику надається попередня оплата, кількість платежів з попередньої оплати, перелік документів, для здійснення попередньої оплати та інші умови її здійснення погоджуються Сторонами у додаткових угодах до цього Договору.

Постачальник зобов'язується використати грошові кошти, отримані як попередня оплата, упродовж відповідного строку, погодженого Сторонами у додаткових угодах до цього Договору. Таке використання підтверджується шляхом підписання обома Сторонами оформлених належним чином видаткових накладних.

Після закінчення відповідного погодженого Сторонами у додаткових угодах строку використання Постачальником попередньої оплати, невикористана сума грошових коштів повертається Постачальником на поточний рахунок Покупця на наступний робочий день з дати закінчення погодженого в додатковій угоді строку для використання попередньої оплати. У разі прострочення повернення Покупцю суми невикористаних грошових коштів Постачальник зобов'язаний повернути Покупцю таку суму з урахуванням встановленого індексу інфляції та 3 (трьох) відсотків річних за весь час прострочення.

4.1.2. Остаточні розрахунки за поставлений Товар, з урахуванням сплаченого авансу, здійснюються протягом 30 (тридцяти) робочих днів від дати підписання Покупцем видаткової накладної на поставлений Товар за умови наявності цільового фінансування Покупця.

4.2. Після надходження коштів у якості попередньої оплати (авансу) на поточний рахунок Постачальника від Покупця, Постачальник зобов'язаний, згідно з чинним законодавством, з дати надходження коштів у якості попередньої оплати (авансу), надати Покупцеві податкову накладну, а у випадках, передбачених Податковим кодексом України, також копію квитанції про реєстрацію в Єдиному реєстрі податкових накладних.

4.3. Сторони обумовлюють, що кошти, які надходять на поточний рахунок Постачальника від Покупця, в будь-якому випадку надходять в рахунок оплати поставленого Товару, якщо іншого не вказано у «призначенні платежу».

4.4. Будь-які інші, ніж передбачені пунктом 4.1. цього Договору, взаєморозрахунки між Покупцем та Постачальником проводяться на підставі акту звірення взаєморозрахунків, який підписується уповноваженими на це представниками Сторін. У разі не підписання Постачальником зазначених в цьому пункті актів та їх неповернення Покупцю або не надсилання мотивованої відмови в строк, зазначений Покупцем, розрахунки за поставлений Постачальником Товар вважаються прийнятими Постачальником без зауважень.

4.5. У разі виникнення переплати коштів за поставлений Постачальником Товар, Постачальник зобов'язаний негайно повернути надмірно сплачену суму Покупцю, або за погодженням з Покупцем зарахувати її в рахунок майбутніх платежів.

4.6. У разі дострокового розірвання Договору, Постачальник, без додаткового повідомлення (вимоги) Покупця, зобов'язаний повернути на поточний рахунок Покупця, зазначений у цьому Договорі, кошти, отримані в якості попередньої оплати (авансу), згідно з п. 4.1 Договору, протягом 10-ти робочих днів з моменту отримання від Покупця повідомлення про розірвання Договору. Постачальник повертає кошти за вирахуванням вартості Товару, який прийнятий за видатковими накладними, підписаними Покупцем на момент розірвання Договору.

4.7. Забезпечення виконання Договору Постачальником:

4.7.1. Для забезпечення належного виконання Постачальником всіх умов цього Договору, Постачальником надано Покупцю забезпечення виконання умов Договору у вигляді безвідсоткового депозиту (перерахування Постачальником грошових коштів на рахунок КОМУНАЛЬНОГО ПІДПРИЄМСТВА ВИКОНАВЧОГО ОРГАНУ КИЇВРАДИ (КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ) «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО» (код ЄДРПОУ – 40538421) IBAN: UA253057490000026002000000863, відкритий в АТ «БАНК КРЕДИТ ДНІПРО» у місті Києві).

4.7.2. Розмір (сума) забезпечення виконання Договору становить 1% від загальної ціни Договору та діятиме до повного, належного та своєчасного виконання Постачальником всіх умов та зобов'язань за цим Договором.

4.7.3. За наявності істотного порушення Постачальником умов цього Договору Покупець має право в односторонньому порядку на свій розсуд, в повному розмірі або частково, стягнути надане забезпечення

виконання умов Договору, повідомивши про це Постачальника в письмовій формі із зазначенням допущеного ним порушення умов цього Договору. Стягнення Покупцем забезпечення виконання умов Договору не звільняє Постачальника від належного виконання Постачальником цього Договору.

4.7.4. Покупець повертає забезпечення виконання умов Договору згідно з умовами, зазначеними у Договорі, не пізніше ніж протягом п'яти банківських днів з дати настання зазначених обставин:

- повного, належного та своєчасного виконання Постачальником всіх умов цього Договору;
- визнання судом результатів відповідної процедури закупівлі та Договору недійсними (у разі набрання законної сили відповідним судовим рішенням);
- розірвання Договору (за умови відсутності невиконання та неналежного, несвоечасного, неповного виконання Постачальником умов Договору).

V. ПОСТАВКА ТОВАРУ

5.1. Поставка Товару здійснюється Постачальником на підставі окремого замовлення Покупця до 30.12.2023 включно.

5.2. Товар постачається партіями. Замовлення може направлятися Покупцем Постачальнику у тому числі шляхом направлення електронного листа з будь-якої з адрес електронної пошти Покупця (відповідальних представників Покупця), вказаних у розділі XIII Договору або у повідомленні про зміну відповідальних представників Покупця (згідно п. 7.5. Договору), на будь-яку з адрес електронної пошти Постачальника (відповідальних представників Постачальника), вказаних у розділі XIII Договору або у повідомленні про зміну відповідальних представників Постачальника (згідно п. 7.5. Договору), при цьому найменування, кількість Товару та будь-які інші дані можуть бути вказані як у тексті електронного листа, так і в прикріпленому до такого листа файлі (файлах). Сторони дійшли взаємної згоди та підтверджують, що надіслані електронні листи, які відповідають умовам цього пункту Договору, вважаються замовленнями, що були надіслані Покупцем Постачальнику, та мають юридичну силу нарівні з замовленнями, викладеними на паперових носіях, підписаними уповноваженим представником Покупця та направленими Покупцем Постачальнику.

5.3. Поставка Товару здійснюється на умовах DDP (Інкотермс 2020) за вказаною у відповідному замовленні адресою розміщення підрозділів Покупця в м. Києві. Вантажодержувачем є підрозділ Покупця.

5.4. Поставка Товару здійснюється автомобільним транспортом. Транспортні послуги з поставки Товару та усі інші витрати, що пов'язані з процесом доставки Товару на адресу поставки, входять у ціну Товару.

5.5. Товар вважається поставленим Покупцю з дати підписання Сторонами відповідних видаткових накладних (дата поставки Товару).

5.6. Право власності на Товар переходить від Постачальника до Покупця з моменту підписання Сторонами відповідних видаткових накладних.

5.7. Під час поставки Товару Постачальник повинен надати Покупцю одночасно з Товаром технічну документацію на кожен вид Товару, що постачається, а також такі документи:

- рахунок-фактуру;
- видаткову накладну;
- декларацію про відповідність модуля згідно вимог:
 - Технічного регламенту обладнання, що працює під тиском Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 січня 2019 р. № 27;
 - Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. № 1067;
- звіти щодо заводських випробувань;
- інструкція приймання обладнання Покупцем на майданчику та оформлення претензій та компенсацій;
- сертифікати відповідності відповідно до технічного регламенту обладнання що працює під тиском Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 січня 2019 р. № 27 на котел та все відповідне обладнання, яким він комплектується;
- паспорти заводів-виробників на котел та обладнання, яким комплектується транспортабельна котельня установка.

До паспорта має прикладатися настанова (інструкція) з монтажу, пуску, регулювання і експлуатації, що містить вимоги до відновлення і контролю металу при монтажі і експлуатації в період розрахункового строку служби, інструкцією з очищення поверхонь нагрівання котла.

Виробники (їх уповноважені представники) або постачальники (імпортери) обладнання під тиском або їх складових частин закордонного виробництва мають забезпечити їх експлуатаційними документами (паспорти, настанови щодо монтажу та експлуатації), табличками і маркуваннями, викладеними державною мовою.

Технічна документація повинна бути виконана українською мовою або містити переклад українською у випадку подання документів, викладених іноземною мовою. Документи, надані російською мовою, перекладу не потребують.

Умови експлуатації та зберігання мають відповідати нормативним документам.

В обсязі поставленої документації окрім іншого обов'язково повинно бути:

- методи зберігання та навантаження-розвантаження;
- інструкція складання та монтажу з кресленнями;
- повний набір інструкцій та креслень з роботи, обслуговування та ремонту, включаючи перелік деталей, що швидко зношуються, замінюються на місці;
- робочі характеристики устаткування;
- розрахунок на міцність котла;

- найменування виробника Товару, країна виробника;
- рік виготовлення, гарантійний термін (строк) зберігання та експлуатації, документи, які підтверджують відповідність Товару (сертифікат відповідності та/або паспорт Товару, сертифікат якості Товару тощо).
- та інші документи передбачені Додатком 2 до Договору.

Якщо до закінчення строку (терміну) дії сертифіката відповідності більше 3 (трьох) місяців, але менше строку дії Договору, Постачальник, зобов'язаний надати новий сертифікат відповідності не пізніше ніж за 5 (п'ять) робочих днів до закінчення строку (терміну) дії поточного сертифіката або до постачання всього обсягу Товару за даним Договором (залежно від події, яка настає раніше).

У випадку, якщо Постачальник не є виробником Товару, він зобов'язаний додатково надати Покупцеві договір з виробником Товару та/або сертифікат дистриб'ютора/представника/дилера та/або лист авторизації від виробника Товару та/або інший, належним чином оформлений, аналогічний документ, який підтверджує правовий зв'язок між виробником та Постачальником.

Протягом 10 днів з дати поставки Товару Постачальник здійснює навчання спеціалістів Покупця роботі з обладнанням котелень, за результатом, якого підписується Акт про здійснення навчання роботі з обладнанням котелень.

5.8. Крім того, одночасно з Товаром, що поставляється, Постачальник (якщо він не є виробником Товару) на вимогу Покупця повинен надати копії документів, які підтверджують походження Товару (довіреності або витяг з книги виданих довіреностей на отриманий Товар, товарно-транспортні накладні, шляхові листи вантажних автомобілів), які були надані Постачальнику, у свою чергу, при придбанні Товару у своїх контрагентів.

5.9. Якщо поставляється Товар, що ввезений на митну територію України (виробник Товару не є резидентом України), Постачальник обов'язково вказує код УКТ ЗЕД Товару, номер і дату митної декларації, за якою було здійснено митне оформлення Товару, ввезеного на митну територію України, в первинних документах (товарно-транспортних накладних, видаткових накладних тощо).

5.10. Завантаження, розвантаження Товару здійснюються Постачальником та входять в ціну Товару.

5.11. Постачальник несе всі ризики втрати або uszkodження Товару, а також усі витрати по відношенню до Товару, до моменту його постачання в узгоджений пункт призначення та підписання Покупцем відповідної видаткової накладної.

5.12. Постачальник зобов'язаний заздалегідь, але не пізніше ніж за 3 (три) дні до дати поставки, у письмовій формі сповістити Покупця про термін надходження Товару до узгодженого пункту призначення, а також надати інформацію про вантажоперевізника та надіслати інші повідомлення, що необхідні Покупцеві для здійснення усіх заходів щодо прийняття Товару.

5.13. На товарну упаковку (тару) має бути нанесено необхідне стандартне маркування та інші реквізити, що можуть бути повідомлені Покупцем і погоджені з Постачальником.

5.14. Упаковка (тара), у якій відвантажується Товар, має відповідати встановленим в Україні стандартам або технічним умовам і забезпечувати, за умов належного поводження з вантажем, схоронність Товару під час транспортування та збереження.

5.15. Вартість тари та упаковки входить в ціну Товару, якщо інше не зазначено у Додатку № 1.

5.16. Перед відправкою із заводу всі поверхні нагріву та трубопроводи повинні пройти внутрішнє очищення від усіх можливих сторонніх увімкнень.

Поверхні всього обладнання з машинною обробкою повинні бути захищені від корозії під час транспортування, зберігання та монтажу шляхом нанесення одного (1) шару корозійно-стійкого покриття, також зовнішні кромки клапанів та трубопроводів під зварювання.

Всі елементи модуля включно із допоміжним обладнанням, повинні відправлятися Покупцю у законсервованому вигляді у відповідній упаковці, яка забезпечує збереження обладнання під час навантаження-розвантаження, транспортування та зберігання протягом гарантійного терміну.

Усі деталі повинні бути захищені від попадання бруду, іржі та інших можливостей пошкодження зовнішніх та внутрішніх поверхонь під час відправки, транспортування та зберігання на відкритому повітрі до монтажу обладнання. Заходи, що застосовуються для захисту обладнання, повинні бути у відповідності із заводською інструкцією.

Також, повинний бути складений перелік вузлів, що поставляються.

Модуль повинен містити фірмову табличку з маркуванням паспортних даних, нанесених ударним або іншим рівноцінним йому способом, що забезпечує чіткість і довговічність зображення, в якій вказана наступна інформація:

- а) найменування, товарний знак підприємства – виготовлювача;
- б) позначення модуля;
- в) номер по системі нумерації підприємства – виготовлювача;
- г) рік виготовлення;
- д) встановлена потужність, в МВт/год;
- е) робочий тиск на виході в МПа (кгс/см²);
- ж) номінальна температура на виході в °C;
- к) позначення технічних умов;
- л) кліматичне виконання.

На корпусі нанесена схема стропування, центр тяжіння і маса.

Все обладнання, яке постачається, повинно мати іменні таблички, які повинні містити назву заводу-виробника, номер моделі та серійний номер.

Крім того, повинні бути підготовлені звіти із заводських випробувань із сертифікатами для деталей, що

працюють під тиском. Сертифікаційні звіти випробувань повинні бути розташовані на заводі-виробнику для можливості їх перевірки Покупцем.

Покупець має право бути присутнім під час проведення заводських випробувань. Постачальник повинен попередити Покупця не менше ніж за 15 (п'ятнадцять) календарних днів до початку випробувань, про дату їх проведення.

5.17. Постачальник гарантує, що Товар, який підлягає постачанню за цим Договором, належить йому на правах власності, не є проданим, переданим іншим особам, не закладений, не заставлений, не перебуває під арештом, судових справ у відношенні цього Товару не порушено.

5.18. У триденний строк після підписання Сторонами видаткової накладної на Товар Постачальник зобов'язаний надати Покупцю податкову накладну, а у випадках, передбачених Податковим кодексом України також копію квитанції про реєстрацію в Єдиному реєстрі податкових накладних.

5.19. Товар приймається на складі Покупця після проведення вхідного контролю.

VI. ПРАВА ТА ОБОВ'ЯЗКИ СТОРІН

6.1. Покупець зобов'язаний:

6.1.1. Своєчасно та в повному обсязі сплачувати за належним чином поставлений якісний Товар відповідно до умов Договору.

6.1.2. Приймати поставлений Товар згідно з видатковими накладними на Товар у разі відсутності зауважень щодо якості Товару та його відповідності умовам цього Договору.

6.2. Покупець має право:

6.2.1. Контролювати поставку Товару у строки, встановлені цим Договором.

6.2.2. Зменшувати обсяг закупівлі Товару залежно від реального фінансування видатків та/або потреб Покупця без погодження із Постачальником.

6.3. Постачальник зобов'язаний:

6.3.1. Забезпечити поставку Товару у строки, встановлені цим Договором.

6.3.2. Забезпечити поставку Товару, якість якого відповідає умовам, установленим розділом II цього Договору та здійснити навчання персоналу за окремою письмовою заявкою Покупця.

6.3.3. На дату виникнення податкових зобов'язань (або підстав для їх коригування відповідно до Податкового Кодексу України (ПКУ) скласти податкову накладну (ПН), розрахунок коригування до податкової накладної (РК) з дотриманням умови щодо реєстрації у порядку, визначеному законодавством, електронного підпису уповноваженої Постачальником особи. Реєстрація ПН/РК здійснюється Постачальником протягом 3-х робочих днів з дати виникнення податкових зобов'язань (підстав для їх коригування відповідно до ПКУ).

6.3.4. Надати Покупцю необхідну інформацію, включаючи відомості щодо кінцевого бенефіціарного власника, структури власності, пов'язаних осіб та іншу інформацію, необхідну для перевірки дотримання Постачальником Антикорупційного законодавства. Інформація надається Постачальником протягом 5 (п'яти) робочих днів після отримання від Покупця запиту засобами електронного зв'язку або у порядку, передбаченому п. 12.6. Договору.

6.4. Постачальник має право:

6.4.1. Своєчасно та в повному обсязі отримувати плату за вчасно поставлений Товар, що відповідає умовам Договору.

6.4.2. На дострокову поставку Товару за письмовим погодженням Покупця.

VII. ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ СТОРІН

7.1. У разі невиконання або неналежного виконання своїх зобов'язань за Договором Сторони несуть відповідальність, передбачену чинним законодавством та цим Договором.

7.2. За прострочення Постачальником виконання зобов'язань за цим договором Покупець має право нарахувати пеню в розмірі 0,1 % від загальної ціни Договору, за кожен день прострочення та штраф в розмірі 0,1 % від загальної ціни Договору.

7.3. У разі поставки Товару, що не відповідає передбаченому Договором або Додатком № 1 або замовленням Покупця асортименту, якості та/або комплектності, Постачальник зобов'язаний власними силами та за власний рахунок замінити такий Товар на Товар належного асортименту, якості, комплектності протягом 14 календарних днів з моменту письмового звернення (повідомлення) Покупця. Витрати Постачальника на заміну Товару не компенсуються Покупцем.

7.4. Сторони несуть повну відповідальність за правильність зазначених у цьому Договорі реквізитів (повна та скорочена назва, місцезнаходження, код ЄДРПОУ, банківські реквізити, інформація щодо відповідальних представників, зазначених у розділі XIII Договору, тощо) та зобов'язується повідомляти одна одну письмовим повідомленням про зміни у зазначених у цьому Договорі реквізитах протягом 3 календарних днів з дати виникнення таких змін. При цьому у разі зміни індивідуального податкового номеру, статусу платника ПДВ, Сторони зобов'язані письмово повідомляти одна одну про такі зміни протягом 3 (трьох) календарних днів з дати виникнення зміни реєстраційних даних платника ПДВ. Покупець не несе відповідальності за порушення умов Договору, якщо таке порушення стало наслідком неповідомлення або несвоєчасного повідомлення Постачальником Покупця про зміну реквізитів. У випадку невиконання Постачальником вимог цього пункту Договору, здійснення Покупцем платежу на вказаний у даному Договорі поточний рахунок Постачальника буде вважатися належним здійсненням розрахунку за цим Договором.

7.5. У разі поставки Товару неналежної якості, кількості або комплектності Покупець має право за своїм вибором використати оперативно-господарську санкцію у вигляді відмови від прийняття та оплати Товару із звільненням Покупця від будь-якої відповідальності за такі дії.

7.6. Сторони домовилися, що строк позовної давності три роки застосовується для вимог про стягнення з Постачальника штрафних санкцій (неустойка, штраф, пеня).

7.7. Сторони домовилися, що за прострочення виконання Постачальником зобов'язань за Договором, нарахування штрафних санкцій (неустойка, штраф, пеня) припиняється через рік від дня, коли зобов'язання мало бути виконано.

7.8. Сплата Постачальником визначених цим Договором штрафних санкцій (неустойка, штраф, пеня) не звільняє його від обов'язку відшкодовувати за вимогою Покупця збитки, завдані порушенням Договору (реальні збитки, упущена вигода) у повному обсязі. Сплата штрафних санкцій, а також відшкодування збитків не звільняє Постачальника від виконання зобов'язань в натурі. У свою чергу, Покупець за порушення своїх зобов'язань відшкодовує лише реальні збитки, а збитки у вигляді упущеної вигоди не відшкодовуються; у будь-якому разі, обсяг (розмір) відшкодування Покупцем збитків загалом не перевищує 0,01 грн (нуль гривень 1 копія).

7.9. У разі порушення Постачальником терміну надання податкових накладних та розрахунку коригування кількісних та вартісних показників до податкових накладних за цим Договором, Постачальник сплачує Покупцю штраф у розмірі 5 000,00 грн (п'ять тисяч грн. 00 коп.) за кожен податкову накладну та/або розрахунок коригування кількісних та вартісних показників до податкових накладних.

7.10. У разі порушення Постачальником порядку складання та/або порядку реєстрації ПН/РК в Єдиному реєстрі податкових накладних (ЄРПН), відмови Постачальника від реєстрації ПН/РК (не проведення реєстрації в ЄРПН протягом 365 календарних днів з дати складання), а також у разі допущення ним помилок у заповненні обов'язкових реквізитів в ПН/РК, визначених п.201.1 ст. 201 ПКУ, Постачальник сплачує Покупцю штраф у розмірі суми ПДВ у такій ПН/РК протягом 10 календарних днів з дати отримання відповідної претензії Покупця.

РК, що відповідно до вимог ПКУ підлягають реєстрації в ЄРПН Покупцем, надсилаються Постачальником Покупцю засобами електронного документообігу в системі М.Е.Дос або за допомогою іншого програмного забезпечення згідно чинного законодавства не пізніше, ніж за 5 робочих днів до настання граничного терміну його реєстрації в ЄРПН з обов'язковим інформуванням представника Покупця, відповідального за реєстрацію РК, шляхом направлення листа на його електронну адресу.

У разі порушення Покупцем граничних термінів реєстрації в ЄРПН РК, отриманих від Постачальника, по причині несвоєчасного надсилання Постачальником Покупцю таких РК, Постачальник сплачує Покупцю штраф, що дорівнює сумі штрафних санкцій за несвоєчасну реєстрацію ПН/РК у ЄРПН, розрахованих відповідно до ПКУ, протягом 10 календарних днів з дати отримання відповідної претензії Покупця.

Покупець має право застосувати оперативно-господарську санкцію у разі порушення Постачальником порядку складання та/або порядку реєстрації ПН/РК в ЄРПН, відмови Постачальника від реєстрації ПН/РК (непроведення реєстрації в ЄРПН протягом 365 календарних днів з дати складання), а також у разі допущення ним помилок у заповненні обов'язкових реквізитів в ПН/РК, визначених п.201.1 ст. 201 ПКУ.

Під оперативно-господарською санкцією Сторони розуміють право Покупця затримати оплату Товарів на суму ПДВ у незареєстрованій або складеній із порушенням встановленого порядку заповнення ПН (РК), до моменту надання Покупцю належним чином оформленої та зареєстрованої ПН (РК).

Покупець повідомляє Постачальника про застосування оперативно-господарських санкцій за 5 календарних днів до моменту настання граничного терміну оплати за Товари. Сторони погодили, що у разі застосування Покупцем оперативно-господарських санкцій, штрафні санкції (неустойки, пені, штрафи, відсотки річних за користування чужими грошовими коштами, індекс інфляції, збитки тощо) за несвоєчасну оплату Товару до Покупця не застосовуються.

У разі зупинення реєстрації ПН/РК в ЄРПН згідно з п.201.16 ст.201 ПКУ Постачальник зобов'язаний протягом не більше 3-х робочих днів з дати зупинення реєстрації ПН/РК повідомити про це Покупця шляхом надсилання на електронну адресу представника Покупця, відповідального за прийняття (реєстрацію) ПН/РК в ЄРПН, такої ПН/РК разом з квитанцією про зупинення реєстрації. Після відновлення можливості реєстрації ПН/РК в ЄРПН Постачальник зобов'язаний протягом 3-х робочих днів поінформувати про це представника Покупця, відповідального за прийняття (реєстрацію) ПН/РК в ЄРПН шляхом надсилання листа на його електронну адресу, та зареєструвати складену ним ПН/РК в ЄРПН.

За умови належного інформування Постачальником Покупця про зупинення реєстрації ПН/РК в ЄРПН на підставі п.201.16 ст.201 ПКУ та належного виконання зобов'язань Постачальником щодо подальшої реєстрації ПН/РК в ЄРПН після відновлення можливості реєстрації згідно п.201.16 ст.201 ПКУ, до Постачальника з боку Покупця не застосовуються штрафні та оперативно-господарські санкції за порушення ним порядку складання та/або порядку реєстрації ПН/РК в ЄРПН.

У разі зміни статусу платника ПДВ Постачальник зобов'язаний протягом 3-х (трьох) робочих днів з дня таких змін письмово повідомити Покупця з наданням копій відповідних підтверджуючих документів. У зв'язку зі зміною статусу платника ПДВ Сторони складають додаткову угоду, в якій уточнюють ціну договору та вартість (кількість) товарів, поставка яких очікується відповідно до договору.

У разі зміни відповідального представника Постачальника за передачу (реєстрацію в ЄРПН) ПН/РК та/або зміни їх контактних даних, Постачальник зобов'язаний протягом 2-х робочих днів повідомити Покупця про зміну відповідальних осіб та (або) їх оновлені контактні дані.

7.11. Сторони дійшли згоди, що за прострочення виконання грошового зобов'язання, передбаченого цим Договором, Покупець на вимогу Постачальника зобов'язаний сплатити 0 (нуль) процентів річних від простроченої суми.

VIII. ОБСТАВИНИ НЕПЕРЕБОРНОЇ СИЛИ

8.1. Сторони звільняються від відповідальності за невиконання або неналежне виконання зобов'язань за цим Договором у разі виникнення обставин непереборної сили, які не існували під час укладання Договору та виникли поза волею Сторін (аварія, катастрофа, стихійне лихо, епідемія, епізоотія, війна тощо).

8.2. Сторона, яка не може виконувати зобов'язання за цим Договором унаслідок дії обставин непереборної сили, повинна не пізніше ніж протягом 5 (п'яти) днів з моменту їх виникнення повідомити про це іншу Сторону у письмовій формі. Неповідомлення або несвочасне повідомлення про настання чи припинення обставин непереборної сили позбавляє Сторону права посилаючись на них як на обставини, що звільняють від відповідальності за невиконання або неналежне виконання зобов'язань за цим Договором.

8.3. Доказом виникнення обставин непереборної сили та строку їх дії є відповідні документи, які видаються відповідним уповноваженим органом.

8.4. У разі коли строк дії обставин непереборної сили продовжується більше ніж 30 (тридцять) днів, кожна із Сторін в установленому порядку має право розірвати цей Договір.

8.5. Під непереборною силою в даному Договорі розуміються будь-які надзвичайні або невідворотні події зовнішнього щодо Сторін характеру або їх наслідку, які виникають без вини Сторін, поза їх волею або всупереч волі й бажанню Сторін, і які не можна, за умови застосування звичайних для цього заходів, передбачити й не можна при всій обережності й передбачливості запобігти (уникнути), у тому числі, але не винятково стихійні явища природного характеру (землетруси, повені, урагани, руйнування в результаті блискавки й т.п.), нещастя біологічного, техногенного й антропогенного походження (вибухи, пожежі, вихід з ладу машин і устаткування, масові епідемії, і т.і.), обставини громадського життя (війна, воєнні дії, блокади, громадські хвилювання, прояви тероризму, масові страйки й локауту, бойкоти і т.п.).

8.6. Якщо обставини непереборної сили та (або) їх наслідки тимчасово перешкоджають повному або частковому виконанню зобов'язань за цим Договором, час виконання зобов'язань продовжується на час дії таких обставин або усунення їх наслідків.

8.7. У разі, якщо у зв'язку з виникненням обставин непереборної сили та (або) їх наслідків, за які жодна із Сторін не відповідає, виконання зобов'язань за цим Договором є остаточно неможливим, то цей Договір вважається припиненим з моменту виникнення неможливості виконання зобов'язань за цим Договором, при цьому Сторони не звільняються від обов'язку сповістити іншу Сторону про настання обставин непереборної сили або виникнення їхніх наслідків. (ст. 607 ЦК України).

IX. АНТИКОРУПЦІЙНЕ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

9.1. Сторони цим запевняють та гарантують одна одній, що:

9.1.1. Сторона дотримується вимог Антикорупційного законодавства, що на неї поширюються, та впровадила відповідні заходи і процедури з метою дотримання Антикорупційного законодавства;

9.1.2. Сторона та жодна з її афілійованих осіб, директори, посадові особи, співробітники або будь-які інші особи, що діють від імені цієї Сторони, не здійснювали будь-яких пропозицій, не надавали повноважень та клопотань щодо надання або отримання неналежної/ неправомірної матеріальної вигоди або переваги у зв'язку з цим Договором, а так само не отримували їх, та не мають намір щодо здійснення будь-якої з вищевказаних дій у майбутньому, а також Сторона застосовувала усіх можливих розумних заходів щодо запобігання вчинення таких дій субпідрядниками, агентами, будь-якою іншою третьою особою, щодо якої вона має певної міри контроль;

9.1.3. Сторона не використовуватиме кошти та/або майно, отримані за цим Договором, з метою фінансування або підтримання будь-якої діяльності, що може порушити Антикорупційне законодавство (зокрема, але не обмежуючись, шляхом надання позики, здійснення внеску/вкладу або передачі коштів/майна у інший спосіб на користь своєї дочірньої компанії, афілійованої особи, спільного підприємства або іншої особи).

9.2. У випадку порушення Стороною вищезазначених запевнень та гарантій така Сторона зобов'язується відшкодувати іншій Стороні усі збитки, спричинені таким порушенням.

9.3. Покупець має право в односторонньому порядку призупинити виконання обов'язків за цим Договором шляхом письмового повідомлення про це Постачальника за умови наявності висновків, рішень компетентних органів та/або органів управління, що відбулося або відбудеться порушення будь-яких з вищезазначених запевнень та гарантій. При цьому, якщо Покупець обґрунтовано скористався цим правом, він звільняється від будь-якої відповідальності або обов'язку щодо відшкодування штрафних санкцій за Договором у зв'язку з невиконанням ним договірних зобов'язань та будь-якого роду витрат, збитків, понесених іншою Стороною (прямо або опосередковано), в результаті такого призупинення/ припинення дії Договору.

9.4. Покупець має право в односторонньому порядку розірвати Договір згідно п. 12.1. Договору, зокрема, у наступних випадках:

- наявність у відкритих джерелах будь-якої інформації, яка б свідчила про толерантність Постачальника до корупції та/або вчинення учасником (акціонерами/учасниками/засновниками) та/або уповноваженими особами Постачальника корупційних правопорушень;

- наявність в Єдиному державному реєстрі осіб, які вчинили корупційні правопорушення, відомостей про притягнення керівника Постачальника до відповідальності за вчинення корупційного правопорушення;

- наявність Постачальника, його учасників/уповноважених осіб та пов'язаних осіб у переліках юридичних та фізичних осіб, до яких застосовуються обмежувальні заходи (санкції) відповідно до Рішення РНБО від 28

квітня 2017 року "Про застосування персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів (санкцій)" з відповідними змінами та доповненнями;

- наявність Постачальника, його учасників/уповноважених осіб та пов'язаних осіб у переліку осіб, пов'язаних із здійсненням терористичної діяльності або стосовно яких застосовано міжнародні санкції;
- щодо Постачальника, його учасників/уповноважених осіб та пов'язаних осіб застосовано обмежувальні заходи Світового банку;
- Постачальник порушив вимоги п. 6.3.4. Договору.

9.5. По тексту Договору під Антикорупційним законодавством мається на увазі чинне законодавство України, яке регулює питання запобігання та протидії корупції, а під корупційним правопорушенням - діяння, що містить ознаки корупції.

X. ВИРІШЕННЯ СПОРІВ

10.1. Сторони домовилися, що для спорів за цим Договором встановлюється обов'язкова процедура досудового врегулювання. Усі претензії за цим Договором повинні бути розглянуті Сторонами в місячний термін з моменту отримання претензії.

XI. СТРОК ДІЇ ДОГОВОРУ

11.1. Цей Договір набуває чинності з моменту його підписання Сторонами і діє по 31.12.2023 включно, а в частині грошових зобов'язань – до повного їх виконання.

XII. ІНШІ УМОВИ

12.1. Дострокове розірвання Договору може бути здійснене в таких випадках:

- за згодою обох Сторін, оформленою шляхом підписання угоди між Сторонами про це або шляхом обміну листами;

- в односторонньому порядку з ініціативи Покупця, оформленої у вигляді письмового повідомлення про розірвання Договору, що має бути відправлено Постачальнику не пізніше 7-ми робочих днів до дати розірвання, зазначеної Покупцем в повідомленні про розірвання Договору. Договір вважається розірваним на вимогу Покупця на умовах, передбачених цим Договором, з дати розірвання, зазначеної Покупцем в повідомленні про розірвання Договору;

- у інших випадках, передбачених Договором або чинним законодавством України.

В інших випадках, не передбачених цим Договором, Сторони керуються чинним законодавством України.

12.2. Будь-які зміни та доповнення до цього Договору (крім передбачених Договором випадків односторонньої зміни умов Договору Покупцем) є невід'ємною частиною цього Договору та є обов'язковими для виконання Сторонами лише в разі, якщо вони оформлені таким чином: відповідають вимогам чинного законодавства України, виконані письмово, підписані повноважними представниками Сторін. Усі виправлення у тексті, зміни та доповнення до Договору мають юридичну силу лише у разі їх взаємного посвідчення повноважними представниками Сторін.

Сторони мають право внести зміни до умов Договору, у разі:

- виникнення обставин, які перешкоджають виконанню Договору;
- затримки або зміни фінансування;
- зміни чинного законодавства або прийняття рішення органами державної влади або місцевого самоврядування, що впливають на виконання договору;
- за ініціативою Покупця.

У разі виникнення необхідності внести зміни до Договору стосовно реквізитів Сторін (повна та скорочена назва, місцезнаходження, код ЄДРПОУ, банківські реквізити тощо), Сторони мають право це зробити також шляхом направлення відповідного повідомлення в порядку визначеному пп. 7.5., 12.6. цього Договору без складання окремого договору.

12.3. Договір складено при повному розумінні Сторонами його умов та термінології, українською мовою, у двох оригінальних примірниках, що мають однакову юридичну силу, по одному примірнику для кожної із Сторін.

12.4. Після підписання цього Договору усі попередні переговори, листування, попередні угоди та протоколи про наміри з питань, що так чи інакше стосуються цього Договору, втрачають юридичну силу.

12.5. Сторони підтверджують, що на момент укладення Договору, вони є юридичними особами згідно з діючим законодавством України, мають необхідні ліцензії та інші документи, необхідні для здійснення господарської діяльності та виконання цього Договору.

12.6. Усі повідомлення, будь-яке листування тощо за цим Договором (крім направлення повідомлень (документів), які відповідно до умов Договору направляються (надаються) засобами електронного зв'язку) будуть вважатися зробленими належним чином, якщо вони письмово оформлені та надіслані відповідним листом (рекомендований лист, цінний лист з описом вкладення, передача листа посильним). У будь-якому разі Покупець вважається повідомленим (таким, що отримав документ/лист) з моменту фактичного отримання листа, а Постачальник – з моменту направлення Покупцем відповідного листа (передання до поштового відділення зв'язку та отримання фіскального чеку; поставлення на копії документа будь-якої відмітки, що свідчить про його отримання Постачальником), а у разі направлення Покупцем повідомлення/документа/листа засобами електронного зв'язку – з моменту такого направлення.

12.7. Підписанням цього Договору Постачальник підтверджує факт ознайомлення ним із Статутом Покупця.

12.8. Фізична особа, уповноважена Постачальником на підписання Договору, керуючись Законом України «Про захист персональних даних» надає згоду (дозвіл) на збирання, обробку, безстрокове зберігання та передачу (поширення) третім особам своїх персональних даних у випадках, передбачених чинним законодавством.

12.9. Покупець має статус платника податку на прибуток на загальних підставах.

12.10. Постачальник має статус _____.

XIII. ВІДПОВІДАЛЬНІ ПРЕДСТАВНИКИ СТОРІН

13.1. Для координації дій з виконання цього Договору Сторони призначають відповідальних представників:

13.1.1. Від Покупця: _____ (П.І.П/б, телефон, e-mail);
_____ (П.І.П/б, телефон, e-mail);

13.1.2. Від Постачальника: _____ (П.І.П/б, телефон, e-mail).

13.2. Відповідальні представники Сторін за передачу (реєстрацію в ЄРПН) ПН/РК:

13.2.1. Від Покупця: _____ (П.І.П/б, телефон, e-mail);

13.2.2. Від Постачальника: _____ (П.І.П/б, телефон, e-mail).

XIV. ДОДАТКИ

14.1. Невід'ємною частиною цього Договору є:

14.1.1. Додаток № 1 «Специфікація»;

14.1.2. Додаток № 2 «Технічні вимоги»

XV. РЕКВІЗИТИ ТА ПІДПИСИ СТОРІН

**КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО ВИКОНАВЧОГО
ОРГАНУ КИЇВРАДИ (КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ
ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ)
«КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО»**

Місцезнаходження:

01001, м. Київ, площа Івана Франка, буд. 5

Банківські реквізити:

IBAN:UA 07 820172 0344381001400097006

в ГУ ДКСУ у м. Києві

код ЄДРПОУ 40538421

ПІН 405384226599

(Посада)

_____/_____

Місцезнаходження:

IBAN: UA _____

в

Код ЄДРПОУ

ПІН

Тел./факс

e-mail:

Статус платника податку на прибуток

(Посада)

_____/_____

Специфікація

1. Найменування, ціна та кількість Товару, який підлягає поставці:

№з/п	Найменування Товару	ГОСТ/ ДСТУ/ ТУ/інші характеристики	Рік виготовлення	Гарантійний строк	Виробник та/або торгівельна марка	Країна походження Товару	Код УКТ ЗЕД	Од. виміру	К-ть	Ціна одиниці, без ПДВ, грн	Загальна ціна Товару без ПДВ, грн
1											
Всього без ПДВ, грн											
ПДВ, грн											
Всього з ПДВ, грн											

2. Загальна ціна Договору становить _____ грн __коп. (_____ грн __коп.), в тому числі ПДВ в розмірі _____ грн __коп. (_____ грн __коп.).
3. Технічні вимоги до Товару, згідно Додатку №2.
4. Цей Додаток № 1 складено у двох примірниках, що мають однакову юридичну силу, по одному для кожної із Сторін.
5. Цей Додаток № 1 становить невід'ємну частину Договору.

ПОКУПЕЦЬ:

**КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО
ВИКОНАВЧОГО ОРГАНУ КИЇВРАДИ
(КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ
АДМІНІСТРАЦІЇ) «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО»**
Місцезнаходження:
01001, м. Київ, площа Івана Франка, буд. 5
Банківські реквізити:
IBAN:UA 07 820172 0344381001400097006
в ГУ ДКСУ у м. Києві
код ЄДРПОУ 40538421
ПІН 405384226599

(Посада)

_____ / _____

ПОСТАЧАЛЬНИК:

Місцезнаходження:
IBAN: UA _____
в _____
Код ЄДРПОУ _____
ПІН _____
Тел./факс _____
e-mail: _____
Статус платника податку на прибуток _____

(Посада)

_____ / _____

Технічні вимоги

1. Опис, технічні характеристики та інша інформація

**Заповнюється згідно Технічної пропозиції Учасника*

1.1. Система керування та контролю котла повинна забезпечувати:

- диспетчеризацію та управління по LTE та УКХ.
- диспетчеризацію по УКХ в аварійному режимі при умовах відсутності зовнішнього живлення та стільникової мережі повинна забезпечувати роботу протягом 30 днів.
- доступ до системи диспетчеризації (як через LTE та УКХ) з диспетчерського пункту через WEB інтерфейс.
- передачу у контролер всіх тисків і температур, що вимірюються (термометри і манометри дублюють показники).
- при натисканні оператором кнопки “ПРОГРІВ” модуль має автоматично запустити циркуляцію по контуру котлів, запустити пальники котлів: розпочати та завершити прогрів, при цьому ніяких маніпуляцій в середині модуля оператор не робить.
- після під’єднання системи опалення споживача до модуля при натисканні оператором кнопки “ПУСК” модуль повинен автоматично заповнити гнучкі шланги і контур споживача (засувки підключення закриті). Після заповнення модуль має автоматично прогріти контур споживача через дроселюючу шайбу між подаючим та зворотнім трубопроводами.
- вимірювання рівня палива у внутрішньому баку, аварійний мінімальний рівень, аварійний максимальний рівень (дубльований)
- автоматизовану заправку паливного баку генератора шляхом подачі відповідних сигналів паливний насос на зовнішню паливну ємність.
- комерційний облік відпущеної теплової енергії.

Система автоматизації має бути укомплектована GPS модулем та пристроєм дистанційної передачі даних, з якого організовано передачу координат котельні через бездротову мережу стандарту УКВ/GSM/LoRaWAN. Підтримка всіх названих стандартів необхідна для вибору для передачі даних того стандарту, який має зону впевненого покриття у місці розташування дизельної транспортальної котельні.

Передача даних має відбуватися через сервер обробки даних, який забезпечує відповідний оператор бездротового зв’язку на існуючий ПК диспетчерського пункту відповідного РТ з представленням цих даних через WEB-інтерфейс на карті м. Києва.

Для технології GSM цей сервер повинен мати функцію мережевого сервера та забезпечувати через GRE-тунель і APN підключення існуючого ПК диспетчерського пункту відповідного РТ. Для технології УКВ/ LoRaWAN – окрім функції мережевого сервера цей сервер повинен мати функцію сервера додатків та забезпечувати розшифрування пакетів інформації у разі їх спотворення при вузькосмуговій передачі, характерній для даного стандарту.

Пристрій дистанційної передачі даних повинен підтримувати «прозорий» режим (шляхом емуляції послідовного порту у режимі TCP або UDP-клієнта) для можливості опитування з програмного забезпечення на диспетчерському пункті.

Система автоматизації має бути укомплектована GPS модулем, з якого організовано передачу координат котельні через бездротову мережу стандарту УКВ/GSM/LoRaWAN та сервер обробки даних наявних операторів зв'язку на існуючий ПК диспетчерського пункту відповідного РТ з представленням цих даних через WEB-інтерфейс на карті м. Києва.

Система автоматизації має мати можливість автоматичного вибору попередньо налаштованих параметрів в залежності від координат GPS.

Модуль має бути оснащений відеокамерою спостереження за паливним баком із функцією запису зображення та пристроєм зберігання зображення. Місткість архіву має бути розрахована на зберігання запису тривалістю 72 години.

Окрема виносна камера має бути передбачена для ємності з паливом.

Всі матеріали та обладнання повинні бути новими, причому їх марки повинні відповідати умовам роботи, визначеним для котельної установки та відповідати НПА ОП 0.00-1.81-18.

Рік виготовлення модуля: не раніше 2023 року.

2. Документи, що повинні надаватись після укладення Договору в термін до 3-х тижнів:

Креслення завдань на кріплення всього обладнання, що поставляється.

2.1 Технологічні діаграми трубопроводів, включаючи розміри приєднання, теплові переміщення, допустимі навантаження в точках.

2.2 Перелік запобіжної та регулюючої арматури та специфікації трубопроводів.

2.3 Перелік приладів, дані щодо приладів та специфікація матеріалів для системи управління.

2.4 Електричні компонентні та сполучні схеми панелей автоматичного керування пальників, з клемними коробками терморпар, запальників, скануючих пристроїв і т.д.

2.5 Повинні вказуватися точки подачі ресурсів, тобто, теплоносія та електроенергії (зі списком електричного обладнання), а також відповідні цифри споживання, із зазначенням необхідних режимів температури і тиску».

3. Документи, що повинні надаватись з продукцією:

3.1 Декларацію про відповідність модуля згідно вимог:

- Технічного регламенту обладнання, що працює під тиском Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 січня 2019 р. № 27;

- Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. № 1067;

3.2 Звіти щодо заводських випробувань.

3.3 Інструкція приймання обладнання Покупцем на майданчику та оформлення претензій та компенсацій.

3.4 Сертифікати відповідності відповідно до Технічного регламенту обладнання що працює під тиском Затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 16 січня 2019 р. № 27 на котел та все відповідне обладнання, яким він комплектується.

3.5 Паспорти заводів-виробників на котел та обладнання, яким комплектується транспортбельна котельня установка.

До паспорта має прикладатися настанова (інструкція) з монтажу, пуску, регулювання і експлуатації, що містить вимоги до відновлення і контролю металу при монтажі і експлуатації в період розрахункового строку служби, інструкцією з очищення поверхонь нагрівання котла.

Виробники (їх уповноважені представники) або постачальники (імпортери) обладнання під тиском або їх складових частин закордонного виробництва мають забезпечити їх експлуатаційними документами (паспорти, настанови щодо монтажу та експлуатації), табличками і маркуваннями, викладеними державною мовою.

До технічної документації мають обов'язково входити:

- Методи зберігання та навантаження-розвантаження.
- Інструкція складання та монтажу з кресленнями.
- Повний набір інструкцій та креслень з роботи, обслуговування та ремонту, включаючи перелік деталей, що швидко зношуються, замінюються на місці.
- Робочі характеристики устаткування.
- Розрахунок на міцність котла

4. Об'єм поставок:

Постачання одного модуля включає в себе, але не обмежується, наступним:

1. Котел з тепловою ізоляцією в обшивці .
2. Пальник з вентилятором.
3. Системи керування.
4. Запобіжні пристрої.
5. Насос/си мережний в комплекті з електродвигуном з частотним перетворювачем.
6. Циркуляційний насос в комплекті з електродвигуном з частотним перетворювачем.
7. Арматура обв'язки.
8. Теплообмінник/ки.
9. Система автоматизації та диспетчеризації.
10. Гнучкі шланги.
11. Система електроживлення з дизель-генератором.

12. Автоматизована система пожежної сигналізації та пожежогасіння.
13. Транспортибельна ємність дизельного палива 6 м³–2 шт. із комплектом з'єднувачів ємностей між собою.
14. В комплекті поставки має бути необхідний комплект інструментів для виконання встановлення, підключення/відключення, технічного обслуговування та ремонту (перелік погодити з КП «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО»).
15. Документація:

Паспорти заводів-виробників, сертифікати відповідності відповідно до технічного регламенту обладнання, що працює під тиском на все обладнання, яким комплектується модуль. Паспорт та експлуатаційна документація модуля має бути складена державною Українською мовою.

До паспорта має прикладатися настанова (інструкція) з монтажу, пуску, регулювання і експлуатації, що містить вимоги до відновлення і контролю металу при монтажі і експлуатації в період розрахункового строку служби, інструкцією з очищення поверхонь нагрівання обладнання модуля, а також технічним файлом.

Виробники (їх уповноважені представники) або постачальники (імпортери) обладнання під тиском або їх складових частин закордонного виробництва мають забезпечити їх експлуатаційними документами (паспорти, настанови щодо монтажу та експлуатації), табличками і маркуваннями, викладеними державною мовою, технічним файлом.

Все обладнання, його компоненти чи частини постачаються заповненими робочими рідинами, пусконаладженими та готовими до включення в роботу.
16. Відповідним чином оформлені та затверджені:
 - розрахунки щодо підбору обладнання;
 - дані по об'єму внутрішньої системи котельні із визначенням кількості пропіленгліколю.
17. Постачальник повинен зареєструвати причіп для переміщення технічного модуля та причіпи транспортбельних ємностей дизельного палива 6м³ (2 шт.) у органах МВС на Покупця з отриманням державних номерних знаків та технічних паспортів. Документи необхідні для реєстрації причепів у Регіональних сервісних центрах МВС мають відповідати вимогам Постанови Кабінету Міністрів України від 21 жовтня 1993 року № 873.
18. Після виконання постачання, Постачальник повинен отримати дозвіл на експлуатацію транспортбельної котельної установки у Держпраці.
19. Постачальник зобов'язаний провести первинне технічне опосвідчення котлів з записом у паспорті котла.
20. Постачальник зобов'язаний провести навчання персоналу.
21. В комплекті поставки додається програмне забезпечення диспетчера, яке входить в загальний комплект поставки.

5. Вимоги до будови модуля

Захист обладнання (автоматика безпеки котельного обладнання) повинен виконуватись у відповідності до вимог: розділу 17 - ДБН В.2.5-77:2014; пункту 4 розділу VII - НПАОП 0.00-1.81-18; пункту 3.26 розділу V НПАОП 0.00-1.76-15; пунктів 9.69-9.72 ДБН В.2.5-20:2018; пункту 6.1.14 – ПТЕТУiM.

6. Гарантії

Термін експлуатації обладнання, що входить в об'єм постачання, має бути не менше 20 років.

Гарантійний строк на обладнання має визначатись паспортом заводу-виробника, але в будь-якому випадку має становити не менше 36 місяців з моменту постачання обладнання та 24 місяців з моменту першого пуску. Початком гарантійного строку вважають день підписання Акта приймальної комісії про приймання об'єкта в експлуатацію.

7. Транспортування та упаковка

Перед відправкою із заводу всі поверхні нагріву та трубопроводи повинні пройти внутрішнє очищення від усіх можливих сторонніх увімкнень.

Поверхні всього обладнання з машинною обробкою повинні бути захищені від корозії під час транспортування, зберігання та монтажу шляхом нанесення одного (1) шару корозійно-стійкого покриття, також зовнішні кромки клапанів та трубопроводів під зварювання.

Всі елементи модуля включно із допоміжним обладнанням, повинні відправлятися споживачеві у законсервованому вигляді у відповідній упаковці, яка забезпечує збереження обладнання під час навантаження-розвантаження, транспортування та зберігання протягом гарантійного терміну.

Усі деталі повинні бути захищені від попадання бруду, іржі та інших можливостей пошкодження зовнішніх та внутрішніх поверхонь під час відправки, транспортування та зберігання на відкритому повітрі до монтажу обладнання. Заходи, що застосовуються для захисту обладнання, повинні бути у відповідності із заводською інструкцією.

Повинний бути складений перелік вузлів, що поставляються.

Модуль повинний містити фірмову табличку з маркуванням паспортних даних, нанесених ударним або іншим рівноцінним йому способом, що забезпечує чіткість і довговічність зображення, в якій вказано наступна інформація:

- а) найменування, товарний знак підприємства – виготовлювача;
- б) позначення модуля;
- в) номер по системі нумерації підприємства – виготовлювача;
- г) рік виготовлення;
- д) встановлена потужність, в МВт/год;
- е) робочий тиск на виході в МПа (кгс/см²);
- ж) номінальна температура на виході в °С;

к) позначення технічних умов;

л) кліматичне виконання.

На корпусі нанесена схема стропування, центр тяжіння і маса.

Все обладнання, яке постачається, повинно мати іменні таблички, які повинні містити назву заводу-виробника, номер моделі та серійний номер.

Повинні бути підготовлені звіти із заводських випробувань із сертифікатами для деталей, що працюють під тиском. Сертифікаційні звіти випробувань повинні бути розташовані на заводі-виробнику для можливості їх перевірки Покупцем.

Покупець має право бути присутнім під час проведення заводських випробувань. Постачальник повинен попередити Покупця не менше ніж за 15 календарних днів про дату проведення випробувань.

8. Цей Додаток № 2 складено у двох примірниках, що мають однакову юридичну силу, по одному для кожної із Сторін.

9. Цей Додаток № 2 становить невід'ємну частину Договору.

ПОКУПЕЦЬ:

**КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО
ВИКОНАВЧОГО ОРГАНУ КИЇВРАДИ
(КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ
АДМІНІСТРАЦІЇ) «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО»**

Місцезнаходження:

01001, м. Київ, площа Івана Франка, буд. 5

Банківські реквізити:

IBAN:UA 07 820172 0344381001400097006

в ГУ ДКСУ у м. Києві

код ЄДРПОУ 40538421

ПІН 405384226599

(Посада)

_____ / _____

ПОСТАЧАЛЬНИК:

Місцезнаходження:

IBAN: UA _____

в

Код ЄДРПОУ

ПІН

Тел./факс

e-mail:

Статус платника податку на прибуток

(Посада)

_____ / _____