**АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ВІННИЦЯОБЛЕНЕРГО»**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **"ЗАТВЕРДЖЕНО"**  **рішенням уповноваженої особи**  **протокол № 30 від 20.03.2023 року** |
|  | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Сергій ЧЕЧЕНЄВ** |
|  |  |

**ТЕНДЕРНА ДОКУМЕНТАЦІЯ**

**щодо проведення процедури**

**відкритих торгів з особливостями**

**ДК 021:2015 код 31210000-1 Електрична апаратура для комутування та захисту електричних кіл**

**(Автоматичні вимикачі, рубильники, запобіжники)**

**м. Вінниця – 2023**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Розділ І. Загальні положення** | |
| 1 | 2 | 3 |
| **1** | **Терміни, які вживаються в тендерній документації** | Тендерну документацію(далі ТД) розроблено відповідно до вимог [Закону](http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/2289-17) України «Про публічні закупівлі» (далі - Закон). Терміни вживаються у значенні, наведеному в Законі та постанови 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» (далі - особливості). Терміни вживаються у значенні, наведеному у зазначених нормативно-правових актах. |
| **2** | **Інформація про замовника торгів** |  |
| 2.1 | повне найменування | АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО  «ВІННИЦЯОБЛЕНЕРГО» |
| 2.2 | місцезнаходження | Україна, 21050, м. Вінниця, вул. Магістратська, 2 |
| 2.3 | посадова особа замовника, уповноважена здійснювати зв'язок з учасниками | Відповідальним по предмету закупівлі з організаційних питань призначений:  - Гринішин Андрій Анатолійович, начальник відділу з закупівель товарів, м. Вінниця, вул. Магістратська, 2, 21050, каб. №528 , телефон/факс (0432) 65-95-76 |
| **3** | **Процедура закупівлі** | **Відкриті торги з особливостями** |
| **4** | **Інформація про предмет закупівлі** |  |
| 4.1 | назва предмета закупівлі | **ДК 021:2015 код 31210000-1 Електрична апаратура для комутування та захисту електричних кіл**  **(Автоматичні вимикачі, рубильники, запобіжники)** |
| 4.2 | опис окремої частини (частин) предмета закупівлі (лота), щодо якої можуть бути подані тендерні пропозиції | **Закупівля здійснюється щодо предмету закупівлі в цілому. Поділ предмету закупівлі на лоти не передбачений** |
| 4.3 | місце, кількість, обсяг поставки товарів | **Кількість: 805 шт.**  Поставка товару здійснюється партіями відповідно до письмових заявок Покупця, що є невід’ємною частиною Договору.  В письмових заявках Покупця вказуються найменування, асортимент, кількість товару в партії та місця (пункти) поставки. В якості місць (пунктів) поставки в письмових заявках можуть бути зазначені:  - склади структурних підрозділів Покупця, розташовані на території Вінницькій області.  - окремі об’єкти Покупця, розташовані на території Вінницької області.  м. Вінниця, вул. Магістратська, 2; м. Вiнниця, вул. А. Янгеля,1; м. Вінниця, вул. Гніванське шосе,2; Вінницька обл., м. Гайсин, вул. I. Богуна, 122; Вінницька обл., м. Жмеринка, вул. Асмолова,10; Вінницька обл., м. Могилiв - Подiльський, вул. Полтавська, 87; Вінницька обл., м. Тульчин вул. Пушкiна,1а; Вінницька обл., м. Хмiльник, вул. Столярчука, 19; Вінницька обл., м. Iллiнцi вул. Європейська,33; Вінницька обл., м. Немирів, вул. Горького,2; Вінницька обл., м. Ямпіль, вул. Свободи,5; Вінницька обл. м. Липовець, вул. Некрасова, 10; Вінницька обл., м. Оратів, вул. Паркова,15; Вінницька обл., м. Тиврів, вул. Грушевського, 6; Вінницька обл., м. Тростянець, вул. Соборна, 28.. |
|  |  | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **№** | **Товари (роботи, послуги)** | **Од.** | **Кіл-сть** | | 1 | Вимикач автоматичний PL7-C16/2 16А 2Р | шт. | 2 | | 2 | Вимикач автоматичний PL6-B10/2 10 А; 2р | шт. | 4 | | 3 | Модульний автоматичний вимикач 1р, 16А | шт. | 31 | | 4 | Модульний автоматичний вимикач 1р, 25А | шт. | 57 | | 5 | Модульний автоматичний вимикач 2р, 16А | шт. | 8 | | 6 | Модульний автоматичний вимикач 2р, 25А | шт. | 67 | | 7 | Модульний автоматичний вимикач 3р, 10А | шт. | 8 | | 8 | Модульний автоматичний вимикач 3р, 16А | шт. | 25 | | 9 | Модульний автоматичний вимикач 3р, 25А | шт. | 12 | | 10 | Силовий автоматичний вимикач e.industrial.ukm.100 SL.80, 3р, 80А | шт. | 21 | | 11 | СИЛОВИЙ АВТОМАТИЧНИЙ ВИМИКАЧ e.industrial.ukm.250SL.100, 3р, 100А | шт. | 41 | | 12 | СИЛОВИЙ АВТОМАТИЧНИЙ ВИМИКАЧ e.industrial.ukm.250SL.125, 3р, 125А | шт. | 11 | | 13 | СИЛОВИЙ АВТОМАТИЧНИЙ ВИМИКАЧ e.industrial.ukm.250SL.160, 3р, 160А | шт. | 51 | | 14 | СИЛОВИЙ АВТОМАТИЧНИЙ ВИМИКАЧ e.industrial.ukm.250SL.250, 3р, 250А | шт. | 38 | | 15 | СИЛОВИЙ АВТОМАТИЧНИЙ ВИМИКАЧ e.industrial.ukm.400SL.400, 3р, 400А | шт. | 3 | | 16 | СИЛОВИЙ АВТОМАТИЧНИЙ ВИМИКАЧ e.industrial.ukm.630SL.630, 3р, 630А | шт. | 2 | | 17 | Рубильники РБ-400 А, праві, олово | шт. | 26 | | 18 | Обмежувач перенапруги ОПНп-0,38/300 УХЛ1 | шт. | 18 | | 19 | Обмежувач перенапруги ОПНП-10/11,5/10/2/ | шт. | 18 | | 20 | Рубильник РПС-250А, ліва ручка, в комплекті з трьома запобіжниками ПН2П-250-00 УХЛ3 250А | шт. | 2 | | 21 | Рубильник РПС-250А, права ручка, в комплекті з трьома запобіжниками ПН2П-250-00 УХЛ3 250А | шт. | 2 | | 22 | Рубильник РПС-400А, ліва ручка, в комплекті з трьома запобіжниками ПН2П-400-00 УХЛ3 400А | шт. | 2 | | 23 | Рубильник РПС-400А, права ручка, в комплекті з трьома запобіжниками ПН2П-400-00 УХЛ3 400А | шт. | 2 | | 24 | Роз'єднувач РЛНД-10/400 У1 з приводом ПРН-10 | шт. | 25 | | 25 | Блок-контакт до PL6-В4/2 (додатковий контакт) e.mcb.aux | шт. | 10 | | 26 | Пристрій контролю справності кіл напруги УКН-01М | шт. | 3 | | 27 | Пристрій дугового захисту ПДЗ з датчиками ДДЗ РСГИ.423133.001 | шт. | 4 | | 28 | Пристрій МРЗС-05Л АИАР.466452.001-12.1 | шт. | 2 | | 29 | Блок управл.TEU\_CM\_16\_2 | шт. | 6 | | 30 | Запобіжник пк(н)-011-10 У3 | шт. | 28 | | 31 | Запобіжник пк(т)-011-10-20-31.5 У3 | шт. | 28 | | 32 | Модульний автоматичний вимикач e.mcb.pro.60.3.B 4 new, 3р, 4А, В, 6кА, new | шт. | 10 | | 33 | Модуль комутаційний КЕ для коміркиКРН-10 | шт. | 4 | | 34 | Перемикач ПМОВ-45 112222 | шт. | 10 | | 35 | Перемикач ПМОФ-45 334466 | шт. | 10 | | 36 | Перемикач ПТРЛ 5-25А(Зірка)ТМ-63-250–580мм | шт. | 23 | | 37 | Перемикач ПТРЛ-5-80А (Зірка) | шт. | 1 | | 38 | Контакт К16-10 У1 | шт. | 78 | | 39 | Запобіжник П(Т)-011-10-10-20 У1 | шт. | 33 | | 40 | Запобіжник П(Т)-011-10-16-31,5 У1 | шт. | 34 | | 41 | Запобіжник ПТ011-10-20-31,5 У1 | шт. | 18 | | 42 | Запобіжник ПТ012-10-31,5-31,5 У1 | шт. | 6 | | 43 | Запобіжник ПТ012-10-40-31,5 У1 | шт. | 15 | | 44 | Запобіжник ПТ012-10-50-31,5 У1 | шт. | 6 | |
| 4. | строк поставки товарів | **до 31.12.2023 р.** |
| **5** | **Недискримінація учасників** | 5.1. Учасники (резиденти та нерезиденти) всіх форм власності та організаційно-правових форм беруть участь у процедурах закупівель на рівних умовах.  Замовник забезпечує вільний доступ усіх учасників до інформації про закупівлю, передбаченої Законом. |
| **6** | **Інформація про валюту, у якій повинно бути розраховано та зазначено ціну тендерної пропозиції** | 6.1. Валютою тендерної пропозиції є національна валюта України - гривня.  У разі якщо учасником процедури закупівлі є нерезидент,  такий учасник зазначає ціну пропозиції в електронній системі закупівель у валюті – гривня. |
| **7** | **Інформація про мову (мови), якою (якими) повинно бути складено тендерні пропозиції** | 7.1. Під час проведення процедур закупівель усі документи, що готуються замовником, викладаються українською мовою.  7.2. Під час проведення процедури закупівлі усі документи, що мають відношення до тендерної пропозиції та складаються безпосередньо учасником, викладаються українською мовою.  У разі надання інших документів складених  мовою іншою ніж українська мова або російська мова, такі документи повинні супроводжуватися перекладом українською мовою, переклад (або справжність підпису перекладача) - засвідчений нотаріально або легалізований у встановленому законодавством України порядку. Тексти повинні бути автентичними, визначальним є текст, викладений українською мовою. |
| **Розділ ІІ. Порядок внесення змін та надання роз’яснень до тендерної документації** | | |
| **1** | **Процедура надання роз’яснень щодо тендерної документації** | 1.1. Фізична/юридична особа має право не пізніше ніж за три дні до закінчення строку подання 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 календарних днів із дня їх оприлюднення надати роз’яснення на звернення та оприлюднити його в електронній системі закупівель.  1.2. У разі несвоєчасного надання замовником роз’яснень щодо змісту тендерної документації електронна система закупівель автоматично призупиняє перебіг тендеру.  1.3. 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** | 2.1. Замовник має право з власної ініціативи або у разі усунення порушень законодавства у сфері публічних закупівель, викладених у висновку органу державного фінансового контролю відповідно до статті 8 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 таким чином, щоб з моменту внесення змін до тендерної документації до закінчення кінцевого строку подання тендерних пропозицій залишалося не менше чотирьох днів.  2.2. 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.  2.3. Зазначена у цій частині інформація оприлюднюється замовником відповідно до статті 10 Закону. |
| **Розділ ІІІ. Інструкція з підготовки тендерної пропозиції** | | |
| **1** | **Зміст і спосіб подання тендерної пропозиції** | 1.1. Тендерна пропозиція подається в електронному вигляді через електронну систему закупівель шляхом заповнення електронних форм з окремими полями, де зазначається інформація про ціну, інформація від учасника процедури закупівлі про його відповідність кваліфікаційним критеріям, наявність/відсутність підстав, установлених у статті 17 Закону і в цій тендерній документації, та шляхом завантаження необхідних документів, що вимагаються замовником у цій тендерній документації, а саме:  - інформації та документів, що підтверджують відповідність учасника кваліфікаційним критеріям(Додаток №1 до цієї тендерної документації);  - інформації щодо відповідності учасника вимогам, визначеним у статті 17 Закону(Додаток №1 до цієї тендерної документації);  - інформації про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі, а саме технічну специфікацію, що повинна складатись з документів, зазначених у частині 4 цієї документації(Додаток №2 до цієї тендерної документації);  - документів, що підтверджують повноваження відповідної особи або представника учасника процедури закупівлі щодо підпису документів тендерної пропозиції (Додаток №1 до цієї тендерної документації);  - погоджений проект договору (Додаток №3 до цієї тендерної документації);  - інших документів, необхідність подання яких у складі тендерної пропозиції передбачена умовами цієї документації.  1.2. Кожен учасник має право подати тільки одну тендерну пропозицію.  1.3. Всі визначені цією тендерною документацією документи тендерної пропозиції завантажуються в електронну систему закупівель у вигляді скан-копій придатних для машинозчитування (файли з розширенням «..pdf.», «..jpeg.», тощо), зміст та вигляд яких повинен відповідати оригіналам відповідних документів, згідно яких виготовляються такі скан-копії. Документи, що складаються учасником, повинні бути оформлені належним чином у відповідності до вимог чинного законодавства в частині дотримання письмової форми документу, складеного суб’єктом господарювання, в тому числі за власноручним підписом учасника/уповноваженої особи учасника. Вимога щодо засвідчення того чи іншого документу тендерної пропозиції власноручним підписом учасника/уповноваженої особи учасника не застосовується до документів (матеріалів та інформації), що подаються у складі тендерної пропозиції, якщо такі документи (матеріали та інформація) надані учасником у формі електронного документа через електронну систему закупівель із накладанням кваліфікованого електронного підпису на кожен з таких документів (матеріал чи інформацію).  1.4. Під час використання електронної системи закупівель з метою подання тендерних пропозицій та їх оцінки документи та дані створюються та подаються з урахуванням вимог законів України "Про електронні документи та електронний документообіг" та "Про електронні довірчі послуги", тобто тендерна пропозиція у будь-якому випадку повинна містити накладений електронний підпис (або кваліфікований електронний підпис) учасника/уповноваженої особи учасника процедури закупівлі, повноваження якої щодо підпису документів тендерної пропозиції підтверджуються відповідно до поданих документів, що вимагаються згідно п. 1.5. цієї документації.  1.5. Повноваження щодо підпису документів тендерної пропозиції уповноваженої особи учасника процедури закупівлі підтверджується: для посадових (службових) осіб учасника, які уповноважені підписувати документи пропозиції та вчиняти інші юридично значущі дії від імені учасника на підставі положень установчих документів – розпорядчий документ про призначення (обрання) на посаду відповідної особи (наказ про призначення та/ або протокол зборів засновників, тощо); для осіб, що уповноважені представляти інтереси учасника під час проведення процедури закупівлі, та які не входять до кола осіб, які представляють інтереси учасника без довіреності – довіреність, оформлена у відповідності до вимог чинного законодавства, із зазначенням повноважень повіреного, разом з документами, що у відповідності до цього пункту підтверджують повноваження посадової (службової) особи учасника, що підписала від імені учасника вказану довіреність.  У разі якщо тендерна пропозиція подається об'єднанням учасників, до неї обов'язково включається документ про створення такого об'єднання.  1.6. 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.  1.7. Ціною тендерної пропозиції вважається сума, зазначена учасником у його тендерній пропозиції як загальна сума, за яку він погоджується виконати умови закупівлі згідно вимог замовника, в тому числі з урахуванням технічних, якісних та кількісних характеристик предмету закупівлі, всіх умов виконання договору, та з урахуванням сум належних податків та зборів, що мають бути сплачені учасником |
| **2** | **Забезпечення тендерної пропозиції** | Не вимагається. |
| **3** | **Умови повернення чи неповернення забезпечення тендерної пропозиції** | Не вимагається. |
| **4** | **Строк дії тендерної пропозиції, протягом якого тендерні пропозиції вважаються дійсними** | 4.1. Тендерні пропозиції вважаються дійсними протягом 90 днів із дати кінцевого строку подання тендерних пропозицій.  4.2. До закінчення цього строку замовник має право вимагати від учасників процедури закупівлі продовження строку дії тендерних пропозицій. Учасник процедури закупівлі має право:  -відхилити таку вимогу, не втрачаючи про цьому наданого ним забезпечення тендерної пропозиції;  -погодитися з вимогою та продовжити строк дії поданої ним тендерної пропозиції і наданого забезпечення тендерної пропозиції. |
| **5** | **Кваліфікаційні критерії відповідно до статті 16 Закону, підстави, встановлені статтею 17 Закону, та інформація про спосіб підтвердження відповідності учасників установленим критеріям і вимогам згідно із законодавством.**  Для об’єднання учасників замовником зазначаються умови щодо надання інформації та способу підтвердження відповідності таких учасників установленим кваліфікаційним критеріям та підставам, встановленим статтею 17 Закону. | 5.1. Замовник вимагає від учасників подання ними документально підтвердженої інформації про їх відповідність кваліфікаційним критеріям, а саме:  1) наявність в учасника процедури закупівлі обладнання, матеріально-технічної бази та технологій;  2) наявність в учасника процедури закупівлі працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання та досвід;  Якщо для закупівлі робіт або послуг замовник встановлює кваліфікаційний критерій такий як наявність обладнання, матеріально-технічної бази та технологій та/або наявність працівників, які мають необхідні знання та досвід, учасник може для підтвердження своєї відповідності такому критерію залучити потужності інших суб’єктів господарювання як субпідрядників/співвиконавців.  У разі участі об'єднання учасників підтвердження відповідності кваліфікаційним критеріям здійснюється з урахуванням узагальнених об'єднаних показників кожного учасника такого об'єднання на підставі наданої об'єднанням інформації.  5.2. Для підтвердження відповідності учасника кваліфікаційним критеріям, останній повинен надати у порядку згідно п. 1.3 ІІІ розділу цієї документації всі документи (Додаток №1 до цієї тендерної документації).  5.3. Замовник не вимагає документального підтвердження інформації про відповідність підставам, встановленим статтею 17 Закону, у разі якщо така інформація є публічною, що оприлюднена у формі відкритих даних згідно із Законом України  "Про доступ до публічної інформації", та/або міститься у відкритих єдиних державних реєстрах, доступ до яких є вільним.  Замовник приймає рішення про відмову учаснику в участі у процедурі закупівлі та зобов’язаний відхилити тендерну пропозицію учасника в разі, якщо:  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 найму на роботу, цінна річ, послуга тощо) з метою вплинути на прийняття рішення щодо визначення переможця процедури закупівлі або застосування замовником певної 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) службову (посадову) особу учасника процедури закупівлі, яку уповноважено учасником представляти його інтереси під час проведення процедури закупівлі, фізичну особу, яка є учасником, було притягнуто згідно із законом до відповідальності за вчинення корупційного правопорушення або правопорушення, пов’язаного з корупцією;  4) суб’єкт господарювання (учасник) 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’язаний з хабарництвом та відмиванням коштів), судимість з якої не знято або не погашено у встановленому законом порядку;  6) службова (посадова) особа учасника процедури закупівлі, яка підписала тендерну пропозицію, була засуджена за за кримінальне правопорушення вчинене з корисливих мотивів (зокрема, пов’язаний з хабарництвом, шахрайством та відмиванням коштів), судимість з якої не знято або не погашено у встановленому законом порядку;  7) тендерна пропозиція подана учасником конкурентної 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 у встановленому 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 мільйонів гривень (у тому числі за лотом);  11) учасник процедури закупівлі є особою, до якої застосовано санкцію у виді заборони на здійснення у неї публічних закупівель товарів, робіт і послуг згідно із Законом України "Про санкції";  12) службова (посадова) особа учасника процедури закупівлі, яку уповноважено учасником представляти його інтереси під час проведення процедури закупівлі, фізичну особу, яка є учасником, 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 в участі у процедурі закупівлі та може відхилити тендерну пропозицію учасника в разі, 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. Учасник процедури закупівлі, що перебуває в обставинах, зазначених у частині другій статті 17 Закону, може надати підтвердження вжиття заходів для доведення своєї надійності, незважаючи на наявність відповідної підстави для відмови в участі у процедурі закупівлі. 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 не може бути відмовлено в участі в процедурі закупівлі.  5.4. Учасник процедури закупівлі в електронній системі закупівель під час подання тендерної пропозиції підтверджує відсутність підстав, передбачених пунктами 5, 6, 12 і 13 частини першої та частиною другою статті 17 Закону у вигляді довідок (зведеної довідки, тощо), складених учасником у довільній формі, зміст яких підтверджує відсутність відповідних підстав для відмови в участі у процедурі закупівлі. Спосіб документального підтвердження згідно із законодавством щодо відсутності підстав, передбачених пунктами 5, 6, 12 і 13 частини першої та частиною другою статті 17 Закону, визначається замовником для надання таких документів лише переможцем процедури закупівлі через електронну систему закупівель.(Додаток №1 до цієї тендерної документації).  Замовник не вимагає від учасників документів, що підтверджують відсутність підстав, визначених пунктами 1 і 7 частини першої статті 17 Закону.  5.5. Переможець процедури закупівлі у строк, що не перевищує чотирі дні з дати оприлюднення в електронній системі закупівель повідомлення про намір укласти договір про закупівлю, повинен надати замовнику документи шляхом оприлюднення їх в електронній системі закупівель (у вигляді передбаченому згідно п. 1.3. ІІІ розділу цієї документації), що підтверджують відсутність підстав, визначених пунктами 5, 6,  12 і 13 частини першої та частиною другою статті 17 Закону (Додаток №1 до цієї тендерної документації),а саме:   * витяг про відсутність судимості службової (посадової) особи учасника процедури закупівлі, яка підписала тендерну пропозицію (або уповноваженої на підписання договору в разі переговорної процедури закупівлі) з інформаційно-аналітичної системи «Облік відомостей про притягнення особи до кримінальної відповідальності та наявності судимості», який повинен бути виданий не раніше ніж за 30 днів до дати подання таких документів Замовнику в електронній системі закупівель; * довідка, складена учасником у довільній формі, що підтверджує відсутність підстави, передбаченої п.12 частини 1 ст.17 Закону; * довідка, складена учасником у довільній формі, що підтверджує відсутність підстави, передбаченої абзацом 1 ч. 2 ст. 17 Закону, або інформація у довільній формі, що підтверджує вжиття заходів для доведення надійності учасника, згідно абзацу 2 ч. 2 ст. 17 Закону. * Інформаційна довідка з Єдиного державного реєстру осіб, які вчинили корупційні або пов’язані з корупцією правопорушення, згідно з якою не буде знайдено інформації про корупційні або пов'язані з корупцією правопорушення службової (посадової) особи учасника, яку уповноважено учасником представляти його інтереси під час проведення процедури закупівлі, фізичної особи, яка є учасником процедури закупівлі   5.6. У разі подання тендерної пропозиції об’єднанням учасників підтвердження відсутності підстав для відмови в участі у процедурі закупівлі встановленими статтею 17 Закону подається по кожному з учасників, які входять у склад об’єднання окремо.  5.7 У разі якщо учасник процедури закупівлі має намір залучити спроможності інших суб’єктів господарювання як субпідрядників/співвиконавців в обсязі не менше ніж 20 відсотків від вартості договору про закупівлю у випадку закупівлі робіт або послуг для підтвердження його відповідності кваліфікаційним критеріям відповідно до частини третьої статті 16 Закону, замовник перевіряє таких суб’єктів господарювання на відсутність підстав, визначених у частині 1 ст.17 Закону. |
| **6** | **Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі, у тому числі відповідна технічна специфікація (у разі потреби - плани, креслення, малюнки чи опис предмета закупівлі)** | 6.1. Учасники процедури закупівлі повинні надати у складі тендерних пропозицій інформацію та документи, які підтверджують відповідність тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, установленим замовником (Додаток №2 до цієї тендерної документації).  6.2. Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі та технічні специфікації до предмета закупівлі повинні визначатися замовником з урахуванням вимог, визначених частини четвертою статті 5 Закону;  6.3. У цій документації всі посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб’єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва вживаються у значенні «…. «або еквівалент»». |
| **7** | **Інформація про маркування, протоколи випробувань або сертифікати, що підтверджують відповідність предмета закупівлі встановленим замовником вимогам (у разі потреби)** | 7.1. Замовник може вимагати від учасників підтвердження того, що пропоновані ними товари, послуги чи роботи за своїми екологічними чи іншими характеристиками відповідають вимогам, установленим у тендерній документації. У разі встановлення екологічних чи інших характеристик товару, роботи чи послуги замовник повинен в тендерній документації зазначити, які маркування, протоколи випробувань або сертифікати можуть підтвердити відповідність предмета закупівлі таким   характеристикам.  7.2. Якщо учасник не має відповідних маркувань, протоколів випробувань чи сертифікатів і не має можливості отримати їх до закінчення кінцевого строку подання тендерних пропозицій із причин, від нього не залежних, він може подати технічний паспорт на підтвердження відповідності тим же об’єктивним критеріям. Замовник зобов’язаний розглянути технічний паспорт і визначити, чи справді він підтверджує відповідність установленим вимогам, із обґрунтуванням свогорішення.  7.3. Якщо замовник посилається в тендерній документації на конкретні маркування, протокол випробувань чи сертифікат, він зобов’язаний прийняти маркування, протоколи випробувань чи сертифікати, що підтверджують відповідність еквівалентним вимогам. |
| **8** | **Інформація про субпідрядника/співвиконавця (у випадку закупівлі робіт чи послуг)** | -- |
| **9** | **Унесення змін або відкликання тендерної пропозиції учасником** | 9.1. 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. Такі зміни або заява про відкликання тендерної пропозиції враховуються якщо вони отримані електронною системою закупівель до закінчення кінцевого строку подання тендерних пропозицій. |
| **Розділ IV. Подання та розкриття тендерної пропозиції** | | |
| **1** | **Кінцевий строк подання тендерної пропозиції** | * 1. Кінцевий строк подання тендерних пропозицій   **28.03.2023р.**  Строк подання тендерних пропозицій відповідно до оголошення та не може бути менше, ніж сім календарних днів з дня оприлюднення оголошення про проведення відкритих торгів з особливостями в електронній системі закупівель.   * 1. Отримана тендерна пропозиція вноситься автоматично до реєстру отриманих тендерних пропозицій.   2. Електронна система закупівель автоматично формує та надсилає повідомлення учаснику про отримання його тендерної пропозиції із зазначенням дати та часу. Електронна система закупівель повинна забезпечити можливість подання тендерної пропозиції всім особам на рівних умовах. |
| **2** | **Дата та час розкриття тендерної пропозиції** | 2.1 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.  Замовник та учасники процедури закупівлі не можуть ініціювати будь-які переговори з питань внесення змін до змісту або ціни поданої тендерної пропозиції.  Найбільш економічно вигідною тендерною пропозицією електронна система закупівель визначає тендерну пропозицію, ціна/приведена ціна якої є найнижчою.  2.2. Розкриття тендерних пропозицій з інформацією та документами, що підтверджують відповідність учасника кваліфікаційним критеріям, та вимогам до предмета закупівлі, а також з інформацією та документами, що містять технічний опис предмета закупівлі, здійснюється автоматично електронною системою закупівель.  Замовник розглядає тендерну пропозицію, яка визначена найбільш економічно вигідною відповідно до цих особливостей (далі — найбільш економічно вигідна тендерна пропозиція), щодо її відповідності вимогам тендерної документації.  За результатами розгляду та оцінки тендерної пропозиції замовник визначає переможця процедури закупівлі та приймає рішення про намір укласти договір про закупівлю відповідно до Закону з урахуванням цих особливостей.  Замовник має право звернутися за підтваукердженням інформації, наданої учасником процедури закупівлі, до органів державної влади, підприємств, установ, організацій відповідно до їх компетенції.  У разі отримання достовірної інформації про невідповідність переможця процедури закупівлі вимогам кваліфікаційних критеріїв, підставам, установленим частиною першою статті 17 Закону, 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. |
| **Розділ V. Оцінка тендерної пропозиції** | | |
| **1** | **Перелік критеріїв та методика оцінки тендерної пропозиції із зазначенням питомої ваги критерію** | **Не допускається подання тендерних пропозицій від учасників із ціною, що є вищою за встановлену замовником.**  1.1. Оцінка тендерних пропозицій проводиться автоматично електронною системою закупівель на основі критеріїв і методики оцінки, зазначених замовником у тендерній документації, шляхом визначення тендерної пропозиції найбільш економічно вигідною.  *1.2. Єдиним критерієм оцінки згідно даної процедури відкритих торгів є ціна (питома вага критерію – 100%). Згідно ч. 1 ст. 29 Закону оцінка тендерних пропозицій проводиться автоматично електронною системою закупівель на основі критерію і методики оцінки, зазначених у цій тендерній документації, та шляхом визначення тендерної пропозиції найбільш економічно вигідною.*  *1.3. До оцінки тендерних пропозицій приймається сума, що становить загальну вартість тендерної пропозиції кожного окремого учасника, розрахована з урахуванням вимог щодо технічних, якісних та кількісних характеристик предмету закупівлі, визначених цією документацією, в тому числі з урахуванням включення до ціни податку на додану вартість (ПДВ), якщо учасник є платником ПДВ, інших податків та зборів, що передбачені чинним законодавством, та мають бути включені таким учасником до вартості товарів, робіт або послуг.*  2.У разі подання тендерної пропозиції від одного учасника:  Електронною системою закупівель після закінчення строку для подання тендерних пропозицій, визначеного замовником в оголошенні про проведення відкритих торгів, розкривається вся інформація, зазначена в тендерній пропозиції (тендерних пропозиціях), у тому числі інформація про ціну/приведену ціну тендерної пропозиції (тендерних пропозицій).  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 статті 16 Закону, і документи, що підтверджують відсутність підстав, установлених статтею 17 Закону. Замовник, орган оскарження та Держаудитслужба мають доступ в електронній системі закупівель до інформації, яка визначена учасником процедури закупівлі конфіденційною. |
| **2** | **Опис та приклади формальних (несуттєвих) помилок, допущення яких учасниками не призведе до відхилення їх тендерних пропозицій.** | 2.1. Формальними (несуттєвими) вважаються помилки, що пов’язані з оформленням тендерної пропозиції та не впливають на зміст тендерної пропозиції, а саме - технічні помилки та описки.  Наприклад: орфографічні помилки та технічні описки в словах та словосполученнях, що зазначені в документах, які надані учасником; зазначення назви документу, необхідність у наданні якого передбачена цією документацією, у спосіб що відрізняється від вказаного в цій документації, та який підготований безпосередньо учасником, у разі якщо такий документ за своїм змістом відповідає вимогам цієї документації, відсутність визначеної замовником інформації (її окремих фрагментів) у змісті певного документу, подання якого вимагається згідно тендерної документації, та за умови наявності такої інформації в повному об’ємі у змісті іншого документу, наданого у складі тендерної пропозиції, тощо. |
| **3** | **Інша інформація** | 3.1. Якщо переможець торгів є платником ПДВ, договір по результатам проведеної закупівлі укладається з урахуванням ПДВ. 3.2. У разі якщо учасник стає переможцем декількох або всіх лотів, замовник може укласти один договір про закупівлю з переможцем, об’єднавши лоти.  3.3. Згідно п. 3 ч. 1 ст. 1 Закону аномально низька ціна тендерної пропозиції (далі - аномально низька ціна) - ціна найбільш економічно вигідної пропозиції, яка є меншою на 40 або більше відсотків від середньоарифметичного значення ціни тендерних пропозицій інших учасників, та/або є меншою на 30 або більше відсотків від наступної ціни тендерної пропозиції. Аномально низька ціна визначається електронною системою закупівель автоматично за умови наявності не менше двох учасників, які подали свої тендерні пропозиції щодо предмета закупівлі або його частини (лота).  3.4. 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 пропозиції.  Замовник може відхилити аномально низьку тендерну пропозицію, у разі якщо учасник не надав належного обґрунтування вказаної у ній ціни або вартості, та відхиляє аномально низьку тендерну пропозицію у разі ненадходження такого обґрунтування протягом строку, визначеного згідно цього пункту.  Обґрунтування аномально низької тендерної пропозиції може містити інформацію про:  1) досягнення економії завдяки застосованому технологічному процесу виробництва товарів, порядку надання послуг чи технології будівництва;  2) сприятливі умови, за яких учасник може поставити товари, надати послуги чи виконати роботи, зокрема спеціальна цінова пропозиція (знижка) учасника;  3) отримання учасником державної допомоги згідно із законодавством.  3.5. Якщо замовником під час розгляду тендерної пропозиції учасника виявлено невідповідності в інформації та/або документах, що подані учасником у тендерній пропозиції та/або подання яких вимагалось 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.  Замовник розміщує повідомлення з вимогою про усунення невідповідностей в інформації та/або документах:  1) що підтверджують відповідність учасника процедури закупівлі кваліфікаційним критеріям відповідно до статті 16 Закону;  2) на підтвердження права підпису тендерної пропозиції та/або договору про закупівлю.  Повідомлення з вимогою про усунення невідповідностей повинно містити наступну інформацію:  1) перелік виявлених невідповідностей;  2) посилання на вимогу (вимоги) тендерної документації, щодо яких виявлені невідповідності;  3) перелік інформації та/або документів, які повинен подати учасник для усунення виявлених невідповідностей.  Замовник не може розміщувати щодо одного й того ж учасника процедури закупівлі більш ніж один раз повідомлення з вимогою про усунення невідповідностей в інформації та/або документах, що подані учасником у тендерній пропозиції.  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. |
| **4** | **Відхилення тендерних пропозицій** | 4.1. Замовник відхиляє тендерну пропозицію із зазначенням аргументації в електронній системі закупівель у разі, якщо:  1) учасник процедури закупівлі:  зазначив у тендерній пропозиції недостовірну інформацію, що є суттєвою при визначенні результатів процедури закупівлі, яку замовником виявлено згідно з частиною п’ятнадцятою статті 29 Закону;  не надав забезпечення тендерної пропозиції, якщо таке забезпечення вимагалося замовником, та/або забезпечення тендерної пропозиції не відповідає умовам, що визначені замовником у тендерній документації до такого забезпечення тендерної пропозиції;  не виправив виявлені замовником після розкриття тендерних пропозицій невідповідності в інформації та/або документах, що подані ним у своїй тендерній пропозиції, 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 в частині чотирнадцятій статті 29 Закону;  визначив конфіденційною інформацію, яка не може бути визначена як конфіденційна відповідно до вимог частини другої статті 28 Закону;  є юридичною особою – резидентом Російської Федерації/Республіки Білорусь державної форми власності, юридичною особою, створеною та/або зареєстрованою відповідно до законодавства Російської Федерації/Республіки Білорусь, та/або юридичною особою, кінцевим бенефіціарним власником (власником) якої є резидент (резиденти) Російської Федерації/Республіки Білорусь, або фізичною особою (фізичною особою − підприємцем) – резидентом Російської Федерації/Республіки Білорусь  2) тендерна пропозиція:  не відповідає умовам технічної специфікації та іншим вимогам щодо  предмета закупівлі тендерної документації;  викладена іншою мовою (мовами), аніж мова (мови), що вимагається тендерною документацією;  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, встановленим в тендерній документації відповідно до абзацу першого 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, установлених статтею 17 Закону з урахуванням пункту 43 цих Особливостей;  не надав копію ліцензії або документа дозвільного характеру (у разі їх наявності) відповідно до частини другої статті 41 Закону;  не надав забезпечення виконання договору про закупівлю, якщо таке забезпечення вимагалося замовником;  надав недостовірну інформацію, що є суттєвою при визначенні результатів процедури закупівлі, яку замовником виявлено згідно з абзацом другим частини п’ятнадцятої статті 29 Закону.  Замовник може відхилити тендерну пропозицію із зазначенням аргументації в електронній системі закупівель у разі, якщо:  1) учасник процедури закупівлі надав неналежне обґрунтування щодо цін 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 цим самим замовником, що призвело до застосування санкції у вигляді штрафів та/або відшкодування збитків − протягом трьох років з дати їх застосування, із 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 дня 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 якщо 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 пізніш як через чотири дні з дня надходження такого звернення через електронну систему закупівель, але до моменту оприлюднення договору про закупівлю в електронній системі закупівель відповідно до статті 10 Закону.  Замовник зобов’язаний відхилити тендерну пропозицію переможця процедури закупівлі в разі, якщо наявні підстави, визначені статтею 17 Закону (крім пункту 13 частини першої статті 17 Закону).  Замовник не перевіряє переможця процедури закупівлі на відповідність підстави, визначеної пунктом 13 частини першої статті 17 Закону, та не вимагає від учасника процедури закупівлі/переможця процедури закупівлі підтвердження її відсутності |
| **Розділ VI. Результати тендеру та укладання договору про закупівлю** | | |
| **1** | **Відміна замовником тендеру чи визнання його таким, що не відбувся** | Замовник відміняє відкриті торги у разі:  1) відсутності подальшої потреби в закупівлі товарів, робіт чи послуг;  2) неможливості усунення порушень, що виникли через виявлені порушення законодавства у сфері публічних закупівель, з описом таких порушень, які неможливо усунути;  3) скорочення видатків на здійснення закупівлі товарів, робіт чи послуг;  4) якщо здійснення закупівлі стало неможливим внаслідок дії непереборної сили.  У разі відміни відкритих торгів замовник протягом одного робочого дня з дня прийняття відповідного рішення зазначає в електронній системі закупівель  підстави прийняття такого рішення.  Відкриті торги автоматично відміняються електронною системою закупівель у разі:  1) відхилення всіх тендерних пропозицій (у тому числі, якщо була подана одна тендерна пропозиція, яка відхилена замовником) згідно з Особливостями;  2) неподання жодної тендерної пропозиції для участі у відкритих торгах у строк, встановлений замовником згідно з Особливостями.  Електронною системою закупівель автоматично протягом одного робочого дня з дня 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** | Рішення про намір укласти договір про закупівлю приймається замовником відповідно до положень, визначених статтею 33 Закону та цим пунктом.  Повідомлення про намір укласти договір про закупівлю автоматично формується електронною системою закупівель протягом одного дня з дня оприлюднення замовником рішення про визначення переможця процедури закупівлі в електронній системі закупівель.  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 дня оприлюднення в електронній системі закупівель повідомлення про намір укласти договір про закупівлю.  Замовник укладає договір про закупівлю з учасником, який визнаний переможцем процедури закупівлі, протягом строку дії його пропозиції, не  пізніше ніж через 15 днів з дня 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 укладання 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 укладання договору про закупівлю призупиняється |
| **3** | **Проект договору про закупівлю** | 3.1. Проект договору (Додаток №3 до цієї тендерної документації)складається замовником з урахуванням особливостей предмету закупівлі та обов’язковим зазначенням порядку змін його умов.  3.2. Договір про закупівлю укладається відповідно до норм Цивільного кодексу України та Господарського кодексу України з урахуванням особливостей, визначених Законом.  Переможець процедури закупівлі під час укладення договору про закупівлю повинен надати:  1) відповідну інформацію про право підписання договору про закупівлю;  2) копію ліцензії або документа дозвільного характеру (у разі їх наявності) на провадження певного виду господарської діяльності, якщо отримання дозволу або ліцензії на провадження такого виду діяльності передбачено законом.  3.3. У разі якщо переможцем процедури закупівлі є об’єднання учасників, копія ліцензії або дозволу надається одним з учасників такого об’єднання учасників. |
| **4** | **Істотні умови, що обов’язково включаються до договору про закупівлю** | Договір про закупівлю за результатами проведеної закупівлі відповідно до пунктів 10 і 13 цих Особливостей укладається відповідно до Цивільного і Господарського кодексів України з урахуванням положень статті 41 Закону, крім частини четвертої, п’ятої та сьомої статті 41 Закону, та Особливостей.  Умови договору про закупівлю не повинні відрізнятися від змісту тендерної пропозиції переможця процедури закупівлі, крім випадків:  визначення грошового еквівалента зобов’язання в іноземній валюті;  перерахунку ціни в бік зменшення ціни тендерної пропозиції учасника без зменшення обсягів закупівлі.  Істотні умови договору про закупівлю не можуть змінюватися після його підписання до виконання зобов’язань сторонами в повному обсязі, крім випадків:  1) зменшення обсягів закупівлі, зокрема з урахуванням фактичного обсягу видатків замовника;  2) погодження зміни ціни за одиницю товару в договорі про закупівлю у разі коливання ціни такого товару на ринку, що відбулося з моменту укладання договору про закупівлю або останнього внесення змін до договору про закупівлю в частині зміни ціни за одиницю товару. Зміна ціни за одиницю товару здійснюється пропорційно коливанню ціни такого товару на ринку (відсоток збільшення ціни за одиницю товару не може перевищувати відсоток коливання (збільшення) ціни такого товару на ринку) за умови документального підтвердження такого коливання та не повинна призвести до збільшення суми, визначеної в договорі про закупівлю на момент його укладення;  3) покращення якості предмета закупівлі, за умови що таке покращення не призведе до збільшення суми, визначеної в договорі про закупівлю;  4) продовження строку дії договору про закупівлю та строку виконання зобов’язань щодо передачі товару, виконання робіт, надання послуг у разі  виникнення документально підтверджених об’єктивних обставин, що спричинили таке продовження, у тому числі обставин непереборної сили, затримки фінансування витрат замовника, за умови що такі зміни не призведуть до збільшення суми, визначеної в договорі про закупівлю;  5) погодження зміни ціни в договорі про закупівлю в бік зменшення (без зміни кількості (обсягу) та якості товарів, робіт і послуг);  6) зміни ціни в договорі про закупівлю у зв’язку зі зміною ставок податків і зборів та/або зміною умов щодо надання пільг з оподаткування − пропорційно  до зміни таких ставок та/або пільг з оподаткування, а також у зв’язку зі зміною системи оподаткування пропорційно до зміни податкового навантаження  внаслідок зміни системи оподаткування;  7) зміни встановленого згідно із законодавством органами державної статистики індексу споживчих цін, зміни курсу іноземної валюти, зміни  біржових котирувань або показників Platts, ARGUS, регульованих цін (тарифів),  нормативів, середньозважених цін на електроенергію на ринку “на добу наперед”, що застосовуються в договорі про закупівлю, у разі встановлення в договорі про закупівлю порядку зміни ціни;  8) зміни умов у зв’язку із застосуванням положень частини шостої статті 41 Закону. |
| **5** | **Дії замовника при відмові переможця торгів підписати договір про закупівлю** | 5.1. У разі відмови переможця процедури закупівлі від підписання договору про закупівлю відповідно до вимог тендерної документації, неукладення договору про закупівлю з вини учасника або ненадання замовнику підписаного договору у строк, визначений цим Законом, або ненадання переможцем процедури закупівлі  документів, що підтверджують відсутність підстав, установлених статтею 17 Закону, замовник відхиляє тендерну пропозицію такого учасника, визначає переможця процедури закупівлі серед тих учасників, строк дії тендерної пропозиції яких ще не минув, та приймає рішення про намір укласти договір про закупівлю у порядку та на умовах, визначених Законом. |
| **6** | **Забезпечення виконання договору про закупівлю** | Не вимагається |

**ФОРМА «ТЕНДЕРНА ПРОПОЗИЦІЯ»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Відомості про Учасника процедури закупівлі** | |
| Повне найменування Учасника |  |
| Керівництво (ПІБ, посада, контактні телефони) |  |
| Ідентифікаційний код за ЄДРПОУ (за наявності) |  |
| Місцезнаходження |  |
| Банківські реквізити |  |
| Особа відповідальна здійнснювати зв'язок з Замовником (ПІБ, посада, контактні телефони) |  |
| Електронна адреса |  |

Ми, (**назва Учасника**), надаємо свою пропозицію щодо участі у торгах на закупівлю: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Вивчивши тендерну документацію та технічні вимоги до предмету закупівлі, ми маємо можливість та погоджуємося виконати вимоги Замовника та договору за наступними цінами (з урахуванням витрат на транспортування, поставку, усіх податків, зборів та платежів):

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **з/п** | **Повне найменування товару\*** | **Од. вим.** | **Кількість, одиниць** | **Ціна\*\* за од, грн., без ПДВ** | **Сума\*\*, грн.,**  **без ПДВ** | **Сума ПДВ, грн** | **Країна-виробник** | **Код УКТ ЗЕД** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Разом без ПДВ** | | | | |  | | | |
| **ПДВ\*\*\*** | | | | |  | | | |
| **Всього з ПДВ** | | | | |  | | | |

***Примітки:***

*\*Учасник зазначає в формі «Тендерна Пропозиція» повну назву товару, що пропонується ним у складі тендерної пропозиції.*

*\*\* Ціна та сума мають бути відмінними від 0,00 грн., після коми повинно бути не більше двох знаків.*

*\*\*\* Для платників ПДВ*

Якщо ми будемо визнані переможцем торгів, ми беремо на себе зобов’язання підписати Договір із Замовником не раніше ніж через 5 днів з дати оприлюднення на веб-порталі Уповноваженого органу повідомлення про намір укласти договір про закупівлю та не пізніше ніж через 15 днів з дня прийняття рішення про намір укласти договір про закупівлю відповідно до вимог тендерної документації (в тому числі проекту договору) та нашої тендерної пропозиції.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Керівник підприємства – Учасника процедури закупівлі або інша уповноважена посадова особа | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** *(підпис) МП (за наявності)* | *(ініціали та прізвище)* |

***Примітки:*** *Форма оформлюється Учасником на фірмовому бланку*

**ДОДАТОК №1 до тендерної документації**

**Перелік документів,**

**які вимагаються тендерною документацією**

**Таблиця 1**

**Перелік документів, які надаються усіма Учасниками для підтвердження**

**відповідності кваліфікаційним критеріям (частина друга статті 16 Закону)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № з/п | **Кваліфікаційна вимога** | **Документи, що підтверджують відповідність Учасника кваліфікаційній вимозі** |
| 1. | Наявність обладнання та матеріально-технічної бази | Довідка, складена в довільній формі, про наявність обладнання та матеріально-технічної бази, необхідних для належного виконання договору про закупівлю робіт.  Учасник може для підтвердження своєї відповідності такому критерію залучити потужності інших суб’єктів господарювання як субпідрядників/співвиконавців. |
| 2. | Наявність працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання та досвід | Довідка, складена в довільній формі, що підтверджує наявність працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання та досвід. |

**Таблиця 2**

**Перелік документів,**

**які надаються усіма Учасниками для підтвердження відповідності вимогам тендерної документації**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | 1.1. Інформаційна довідка (лист) довільної форми з інформацією про посадових осіб Учасника, уповноважених представляти інтереси під час проведення процедури закупівлі, а саме: *підписувати документи тендерної пропозиції; підписувати договір закупівлі за результатами торгів.* |
| 2. | **2.1. Документи, що підтверджують повноваження посадової особи або представника Учасника процедури закупівлі на укладання (підписання) договору про закупівлю:**  2.1.1. Протокол загальних зборів щодо обрання керівника юридичної особи або рішення чи розпорядження власника чи уповноваженої власником особи (відповідно до процедури обрання, яка визначена статутом чи іншими установчими документами);  2.1.2. Протокол загальних зборів або рішення чи розпорядження власника чи уповноваженої власником особи щодо надання повноважень на підписання договору або його затвердження за результатами конкурсних торгів у випадках, коли існують відповідні обмеження згідно статуту чи інших установчих документів щодо підписання керівником договорів певного виду, затвердження укладених договорів загальними зборами (чи будь-яким іншим органом управління товариства), в тому числі по сумам (надаються виключно у випадку, якщо статутом чи іншими установчими документами передбачено певні обмеження);  2.1.3. Наказ про призначення (вступ) на посаду (у разі, якщо наказ на призначення не ведеться суб’єктом господарювання – лист від Учасника із зазначенням цього);  2.1.4. Довіреність, якщо повноваження особи визначені довіреністю, при цьому документи визначені пп. 2.1.1.- 2.1.3. надаються в повному обсязі на особу, яка надала таку довіреність. |
| 3. | Свідоцтво про реєстрацію платника ПДВ або копія Витягу з реєстру платників податку на додану вартість *(для платників ПДВ).* |
| 4. | Свідоцтво платника єдиного податку або копія Витягу з реєстру платників єдиного податку (*для платників єдиного податку*). |
| 5. | Статут або інший установчий документ. |
| 6. | Довідка (в довільній формі) яка містить відомості про підприємство:  а) реквізити (адреса - юридична та фактична, телефон, факс);  б) керівництво (посада, ім'я, по батькові, телефон для контактів) - для юридичних осіб;  в) банківські реквізити. |
| 7. | Проект договору, підписаний (вказати посаду, прізвище та ініціали уповноваженої особи Учасника), скріплений печаткою та поданий в окремому файлі (згідно Додатку №3 до цієї тендерної документації). |
| 8. | Погоджене технічне завдання до предмету закупівлі згідно Додатку №2 до тендерної документації. |
| 9. | Довідка (в довільній формі) яка містить інформацію про те, що Учасник гарантує, що технічні та якісні характеристики предмета закупівлі передбачають застосування заходів із захисту довкілля. |
| 10. | Лист – згода (в довільній формі) щодо дозволу на обробку персональних даних. |
| 11. | Інші документи, передбачені цією тендерною документацією. |

**Таблиця 3**

**Перелік документів, які учасники надають в підтвердження відсутності підстав, визначених статтею 17 Закону (крім пункту 13 частини першої статті 17 Закону):**

| **Пункт ст.17 Закону** | **Спосіб підтвердження** |
| --- | --- |
| 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 найму на роботу, цінна річ, послуга тощо) з метою вплинути на прийняття рішення щодо визначення переможця процедури закупівлі або застосування замовником певної процедури закупівлі; | Інформація/документи не вимагаються. |
| 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; | Учасник процедури закупівлі підтверджує відсутність підстав шляхом самостійного декларування відсутності таких підстав в електронній системі закупівель під час подання тендерної пропозиції. |
| 3) службову (посадову) особу учасника процедури закупівлі, яку уповноважено учасником представляти його інтереси під час проведення процедури закупівлі, фізичну особу, яка є учасником, було притягнуто згідно із законом до відповідальності за вчинення корупційного правопорушення або правопорушення, пов'язаного з корупцією; | Учасник процедури закупівлі підтверджує відсутність підстав шляхом самостійного декларування відсутності таких підстав в електронній системі закупівель під час подання тендерної пропозиції. |
| 4) суб’єкт господарювання (учасник) 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; | Учасник процедури закупівлі підтверджує відсутність підстав шляхом самостійного декларування відсутності таких підстав в електронній системі закупівель під час подання тендерної пропозиції.  <https://amcu.gov.ua/napryami/oskarzhennya-publichnih-zakupivel/zvedeni-vidomosti-shchodo-spotvorennya-rezultativ-torgiv> |
| 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 у встановленому законом порядку; | Учасник процедури закупівлі підтверджує відсутність підстав шляхом самостійного декларування відсутності таких підстав в електронній системі закупівель під час подання тендерної пропозиції. |
| 6) службова (посадова) особа учасника процедури закупівлі, яка підписала тендерну пропозицію (або уповноважена на підписання договору в разі переговорної процедури закупівлі), була засуджена за кримінальне правопорушення, вчинене з корисливих мотивів (зокрема, пов’язане з хабарництвом, шахрайством та відмиванням коштів), судимість з якої не знято або не погашено у встановленому законом порядку; | Учасник процедури закупівлі підтверджує відсутність підстав шляхом самостійного декларування відсутності таких підстав в електронній системі закупівель під час подання тендерної пропозиції. |
| 7) тендерна пропозиція подана учасником конкурентної процедури закупівлі або участь у переговорній процедурі бере учасник, який є пов’язаною особою з іншими учасниками процедури закупівлі та/або з уповноваженою особою (особами), та/або з керівником замовника; | Інформація/документи не вимагаються. |
| 8) учасник процедури закупівлі визнаний у встановленому законом порядку банкрутом та стосовно нього відкрита ліквідаційна процедура; | Учасник процедури закупівлі підтверджує відсутність підстав шляхом самостійного декларування відсутності таких підстав в електронній системі закупівель під час подання тендерної пропозиції. |
| 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); | На момент оприлюднення оголошення про проведення відкритих торгів доступ до Єдиного державного реєстру юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань є обмеженим, тому учасник процедури закупівлі має надати **витяг з Єдиного державного реєстру юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань,    в який містить інформацію про те, що у Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань наявна інформація про переможця, передбачена пунктом 9 частини 2 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 мільйонів гривень (у тому числі за лотом); | Учасник процедури закупівлі підтверджує відсутність підстав шляхом самостійного декларування відсутності таких підстав в електронній системі закупівель під час подання тендерної пропозиції. |
| 11) учасник процедури закупівлі є особою, до якої застосовано санкцію у виді заборони на здійснення у неї публічних закупівель товарів, робіт і послуг згідно із Законом України “Про санкції”; | Учасник процедури закупівлі підтверджує відсутність підстав шляхом самостійного декларування відсутності таких підстав в електронній системі закупівель під час подання тендерної пропозиції. |
| 12) службова (посадова) особа учасника процедури закупівлі, яку уповноважено учасником представляти його інтереси під час проведення процедури закупівлі, фізичну особу, яка є учасником, було притягнуто згідно із законом до відповідальності за вчинення правопорушення, пов’язаного з використанням дитячої праці чи будь-якими формами торгівлі людьми; | Учасник процедури закупівлі підтверджує відсутність підстав шляхом самостійного декларування відсутності таких підстав в електронній системі закупівель під час подання тендерної пропозиції. |
| 2.\* Замовник може прийняти рішення про відмову учаснику в участі у процедурі закупівлі та може відхилити тендерну пропозицію учасника в разі, 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.  Учасник процедури закупівлі, що перебуває в обставинах, зазначених у частині другій цієї статті, може надати підтвердження вжиття заходів для доведення своєї надійності, незважаючи на наявність відповідної підстави для відмови в участі в процедурі закупівлі. 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 не може бути відмовлено в участі в процедурі закупівлі. | Учасник процедури закупівлі підтверджує відсутність підстав шляхом самостійного декларування відсутності таких підстав в електронній системі закупівель під час подання тендерної пропозиції  \* - не було реалізовано технічно |

\* Якщо під час подання тендерної пропозиції учасника буде відсутня технічна можливість самостійно декларувати відсутність підстави для відмови в участі у процедурі закупівлі учасник має надати:  довідку в довільній формі про те, що між ним і замовником раніше не було укладено договір про закупівлю за яким учасник процедури закупівлі не виконав свої зобов’язання, 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;

або учасник процедури закупівлі, що перебуває в обставинах, зазначених у частині 2 статті 17 Закону, може надати підтвердження вжиття заходів для доведення своєї надійності, незважаючи на наявність відповідної підстави для відмови в участі у процедурі закупівлі. Для цього він повинен довести, що сплатив або зобов’язався сплатити відповідні зобов’язання та відшкодування завданих збитків.

**Таблиця 4**

**Перелік документів,**

**які надаються переможцем процедури закупівлі**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | Витяг з інформаційно-аналітичної системи «Облік відомостей про притягнення особи до кримінальної відповідальності та наявності судимості», виданий на службову (посадову) особу учасника процедури закупівлі, яка підписала тендерну пропозицію, чи фізичну особу, яка є учасником процедури закупівлі. Витяг повинен бути виданий не раніше ніж за 30 днів до дати подання таких документів Замовнику в електронній системі закупівель. |
| 2. | Інформаційна довідка з Єдиного державного реєстру осіб, які вчинили корупційні або пов’язані з корупцією правопорушення, згідно з якою не буде знайдено інформації про корупційні або пов'язані з корупцією правопорушення службової (посадової) особи учасника, яку уповноважено учасником представляти його інтереси під час проведення процедури закупівлі, фізичної особи, яка є учасником процедури закупівлі. Довідка надається в період відсутності функціональної можливості перевірки інформації на веб-ресурсі Єдиного державного реєстру осіб, які вчинили корупційні або пов’язані з корупцією правопорушення, яка не стосується запитувача. |
| 3. | Довідка про те, що службова (посадова) особа учасника процедури закупівлі, яку уповноважено учасником представляти його інтереси під час проведення процедури закупівлі, фізичну особу, яка є учасником, не було притягнуто згідно із законом до відповідальності за вчинення правопорушення, пов’язаного з використанням дитячої праці чи будь-якими формами торгівлі людьми. |
| 4. | Довідка про те, що учасник не має невиконаних зобов’язань за раніше укладеним договором про закупівлю з 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, або  довідка про те, що учасник процедури закупівлі, що перебуває в обставинах, зазначених у частині другій статті 17 Закону, вживає заходи для доведення своєї надійності, незважаючи на наявність відповідної підстави для відмови в участі у процедурі закупівлі. До довідки додаються підтверджуючі документи сплати або зобов’язання сплатити відповідні зобов’язання та відшкодувати завдані збитки |
| 5. | **Остаточна цінова пропозиція** |

**Форма №1**

Форма заповнюється Учасником та надається

у складі пропозиції Учасника

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Найменування** | **Кількість** | **Власне/орендоване**  (найменування власника) | **Поточне місце знаходження** |
| 1….. |  |  |  |
| 2…… |  |  |  |
| ………… |  |  |  |

**Довідка про наявність обладнання та матеріально-технічної бази**

**Форма №2**

Форма заповнюється Учасником та надається

у складі пропозиції Учасника

**Довідка про наявність працівників відповідної кваліфікації**

|  |  |
| --- | --- |
| Інформація про працівників | Кількість |
| Чисельність штату підприємства-учасника,  з них |  |
| адміністративно-управлінський персонал *(нижче приводиться перелік посад)*: |  |
| ….. |  |
| …. |  |
| … |  |
| виробничий персонал *(нижче приводиться перелік посад/професій)*: |  |
| … |  |
| … |  |
| … |  |

**ДОДАТОК №2 до тендерної документації**

**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі**

**1. Вимикач автоматичний PL7-C16/2 16А 2Р –** використовуються для захисту ланцюгів від струму перевантаження та короткого замикання.



Серія: PL7

Кількість полюсів: 2P

Характеристика: C

Номінальний струм: 16А

Тип напруги: DC

Вимикаюча здатність: 10кА

**2.** **Вимикач автоматичний PL6-B10/2 10 А; 2р –** використовуються для захисту ланцюгів від струму перевантаження та короткого замикання.



Серія: PL6

Кількість полюсів: 2P

Характеристика: В

Номінальний струм: 10А

Вимикаюча здатність: 6кА

**3 - 9.** **Вимикачі автоматичні модульні** повинні відповідати існуючим ГОСТ та ТУ заводу-виробника, бути призначені для захисту низьковольтних електричних мереж від струмів перевантаження і надструмів короткого замикання, а також для нечастих оперативних комутацій електричних мереж. Продукція повинна мати сертифікат якості та бути виготовлена не раніше IVкварталу 2022 року.

**Електротехнічні показники та габарити**:  
- номінальна напруга, частотою змінного струму 50Гц – 230 В;  
- максимальна вимикаюча здатність – не менше 4,5 кА;  
- номінальний струм комутації, In – 10А, 16 А, 20А, 25 А;  
- кількість полюсів –1, 2, 3;  
- характеристика відключення – В (використовується для захисту мереж з навантаженням електроприладів, освітлення ), С (використовується для захисту мереж із імпульсними пульсаціями струму Ii = 5 ÷ 10In);

- кліматичне виконання – УХЛ.

Приклад зовнішнього вигляду модульного автоматичного вимикача





**Механічні показники**

Кріплення на 35 мм монтажну рейку (DIN тип TS35).  
Перетин приєднувального монолітного дроту – 1...25 мм².

**10 – 16. Шафові автоматичні вимикачі 0,4 кВ:**

Вимикачі автоматичні 0,4 кВ шафові повинні бути призначеними для захисту низьковольтних електричних мереж від струмів перевантаження і надструмів короткого замикання, а також для нечастих оперативних комутацій електричних мереж.

Вимикачі автоматичні 0,4 кВ шафові повинні відповідати ДСТУ IEC 60947-1:2008 та ДСТУ IEC 60947-2:2008.

Автоматичні вимикачі 0,4 кВ повинні бути триполюсними, для змінного струму частотою 50 Гц, на робочу напругу 0,4 кВ, з тепловим та електромагнітним розчеплювачем, відповідного номінального струму уставки Ін.уст, переднім приєднанням кабелів, пристосованими для встановлення в щити КТП 10/0,4 кВ, йти в комплекті з кабельними наконечниками.

Автомати повинні йти в комплекті з метизами для приєднань жил кабелів. Автоматичний вимикач повинен бути укомплектований захисними діелектричними планками, що вставляються в пази вимикача між його контактами.

Кліматичне виконання та категорія розміщення автоматичного вимикача – УХЛ3. Автоматичні вимикачі з кріпленням на DIN-рейках не пропонувати.

Автоматичні вимикачі на струм 400А та 630А повинні комплектуватись насадкою на рукоятку.

Продукція повинна відповідати наступним технічним вимогам:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Номінальний струм уставки авт. вимикача Ін.уст, А** | **Номінальна напруга (ізоляційна), Uн, В** | **Ном. робоча відключаюча здатність вимикача при напрузі 380 В, не менше, кА** | **Уставка спрацювання електромагнітного розчеплювача** |
| 1 | 80 | АС690 | 30,00 | 3-5In |
| 2 | 100 | АС690 | 30,00 | 3-5In |
| 3 | 125 | АС690 | 40,00 | 3-5In |
| 4 | 160 | АС690 | 40,00 | 3-5In |
| 5 | 250 | АС690 | 40,00 | 3-5In |
| 6 | 400 | АС690 | 50,00 | 3-5In |
| 7 | 630 | АС690 | 50,00 | 3-5In |

**Приклад зовнішнього вигляду шафового автоматичного вимикача 0,4 кВ**

[](http://www.enext.ua/upload/iblock/71d/i0010005_i0010005.jpg)

Виконання технічних, якісних та кількісних вимог обов'язкове.

На торги, для проведення експертизи та дослідного монтажу, має бути надано зразки кожного виробу пропонуємої продукції.

Вказана продукція повинна відповідати чинним ГОСТ (ДСТУ), ТУ заводу-виробника на дану продукцію та мати сертифікат відповідності.

Вказана продукція повинна бути виготовлена не раніше IV кварталу 2022 року.

**17. Рубильники 0,4 кВ”, а саме:**

Рубильники типу РБ (або еквівалент) повинні бути:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Тип рубильника | К-сть, шт. | Характеристики |
| Рубильник РБ-4 УХЛ3 (400А), або еквівалент | 6 | 1. Рукоятка бокова зміщена з’ємна, розташована праворуч  2. Триполюсний на один напрямок  3. Кріплення зовнішніх затискачів контактних виводів паралельно площині монтажу  4. Адаптовані для монтажу в щиті РУ-0,4 кВ, КТП-10/0,4 кВ |

До того ж, рубильники повинні бути розраховані на відповідний умовний тепловий струм (Ін), розраховані на номінальну напругу змінного струму 380 В, місця приєднання жил кабелю повинні мати гальванічне покриття для забезпечення можливості приєднання алюмінієвих наконечників або жил кабелів, йти в комплекті з метизами для приєднання жил кабелів.

Номінальна робоча напруга (Ue), В 660АС 440DС

Номінальна частота змінного струму, Гц 50 и 60

Номінальний режим роботи – тривалий.

Номінальний умовний струм короткого замикання – не менше 20 кА.

Номінальна напруга ізоляції – не менше 660 В.

Працездатність в процесі експлуатації (комутаційна зносостійкість) – не менше 500 циклів.

Механічна зносостійкість – не менше 2500 циклів.

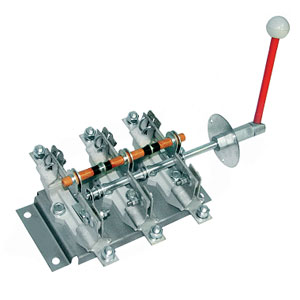
Кліматичне виконання і категорія розміщення – УХЛ3 по ГОСТ 15150.

Робоче положення рубильника – вертикальне, допускається відхилення в будь-яку сторону не більше 5º.

Встановлена безвідмовна робота – не менше 18000 год.

Гарантійний термін експлуатації – не менше 3 роки з дня введення в експлуатацію.

Приклад зовнішнього вигляду рубильника



Креслення та габаритні розміри рубильника типу РБ



**18. Обмежувачі перенапруги ОПНп-0,38 кВ (або еквівалент).**

Обмежувачі перенапруги 0,38 кВ повинні бути виконання типу ОПНп-0,38 (або еквівалент), відповідати ГОСТ та наступним вимогам:

Технічні характеристики:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Технічні характеристики | Параметри  (технічні вимоги) |
| 1. | Номінальна напруга мережі | 0,38 кВ |
| 2. | Найбільша тривало допустима робоча напруга | 0,45 кВ |
| 3. | Номінальний розрядний струм | 5 кА |
| 4. | Тип ізоляції | суцільнолита кремнійорганічна силіконова |
| 5. | Струм пропускної здатності, 20 імпульсів струму хвилею 8/20 мкс | не менше 300 А |
| 6. | Залишкова напруга при імпульсі струму 1/10 мкс, з амплітудою 10 кА | не більше 1,5 кВ |
| 7. | Залишкова напруга при комутаційному імпульсі струму 30/60 мкс: |  |
|  | * з амплітудою 150 А | не більше 1,7 кВ |
|  | * з амплітудою 500 А | не більше 1,9 кВ |
| 8. | Залишкова напруга при грозовому імпульсі струму 8/20 мкс: |  |
|  | * з амплітудою 5 кА | не більше 1,3 кВ |
|  | * з амплітудою 10 кА | не більше 1,4 кВ |
| 9. | Максимальна висота робочої частини | 40 мм |
| 10. | Струм провідності при найбільшій тривало допустимій робочій напрузі | не більше 0,6 мА |
| 11. | Питома енергоємність за один вплив | не менше 2,15 кДж/кВ |
| 12. | Імпульсний струм стійкості 4/10 мкс | не менше 65 кА |
| 13. | Класифікаційна напруга при постійному струмі 1 мА | не менше 0,85 кВ |
| 14. | Ступінь забрудненості по ГОСТ 9920-89 | IV |
| 15. | Кліматичне виконання та категорія розміщення | У1 або УХЛ1 |
| 16. | Гарантійні зобов’язання виробника (постачальника) | не менше 3-х років з дня введення в експлуатацію |
| 17. | Термін експлуатації | не менше 25 років |

Ізоляція ОПНп-0,38 кВ (або еквівалент) повинна бути стійкою до умов навколишнього середовища та ультрафіолетового сонячного випромінювання.

**19. Обмежувачі перенапруги ОПНп-10 кВ (або еквівалент)**

Обмежувачі перенапруги 10 кВ повинні бути виконання типу ОПНп-10 (або еквівалент), відповідати ГОСТ та наступним вимогам:

Технічні характеристики:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Технічні характеристики | Параметри  (технічні вимоги) |
| 1. | Номінальна напруга мережі | 10 кВ |
| 2. | Найбільша тривало допустима робоча напруга | 11,5 кВ |
| 3. | Номінальний розрядний струм | 10 кА |
| 4. | Клас пропускної здатності | 2 |
| 5. | Тип ізоляції | суцільнолита кремнійорганічна силіконова |
| 6. | Класифікаційна напруга при постійному струмі 1 мА | не менше 20,3 кВ |
| 7. | Струм пропускної здатності, 20 імпульсів струму хвилею 8/20 мкс | не менше 400 А |
| 8. | Залишкова напруга при грозовому імпульсі струму 8/20 мкс: |  |
|  | * з амплітудою 5 кА | не більше 34,5 кВ |
|  | * з амплітудою 10 кА | не більше 37,2 кВ |
| 9. | Залишкова напруга при комутаційному імпульсі струму 30/60 мкс: |  |
|  | * з амплітудою 150 А | не більше 28,0 кВ |
|  | * з амплітудою 500 А | не більше 30,0 кВ |
| 10. | Залишкова напруга при імпульсі струму 1/10 мкс амплітудою 10 кА | не більше 39,8 кВ |
| 11. | Імпульсний струм стійкості 4/10 мкс | не менше 100 кА |
| 12. | Допустима кількість розрядів: |  |
|  | * при прямокутній хвилі струму тривалістю 2000 мкс амплітудою 550 А | не менше 20 |
|  | * при хвилі імпульсного струму 8/20 мкс амплітудою 5 кА | не менше 20 |
|  | * при хвилі імпульсного струму 4/10 мкс амплітудою 100 кА | не менше 2 |
| 13. | Струм провідності при найбільшій тривало допустимій робочій напрузі | не більше 0,6 мА |
| 14. | Питома енергоємність за один вплив | не менше 2,7 кДж/кВ |
| 15. | Максимальна висота | 230 мм |
| 16. | Ступінь забрудненості по ГОСТ 9920-89 | IV |
| 17. | Кліматичне виконання та категорія розміщення | У1 або УХЛ1 |
| 18. | Гарантійні зобов’язання виробника (постачальника) | не менше 3-х років з дня введення в експлуатацію |
| 19. | Термін експлуатації | не менше 25 років |

Ізоляція ОПНп-10 кВ (або еквівалент) повинна бути стійкою до умов навколишнього середовища та ультрафіолетового сонячного випромінювання.

Вказана продукція повинна відповідати чинним ГОСТ, ДСТУ, ТУ заводу-виробника. Продукція має бути виготовлена не раніше IV кварталу 2022 року.

Продукція має бути сертифікована, наявність сертифікату відповідності обов’язкова. Для перевірки якості, дослідного монтажу має бути надано зразки виробу.

Виробництво повинне бути сертифіковане та мати сертифікат на систему управління якістю ISO. Надати відповідний сертифікат.

Виконання технічних, якісних та кількісних вимог обов'язкове.

**20 – 23. Рубильники типу РПС (або еквівалент) з запобіжниками**

Рубильник РПС (або еквівалент) повинен призначатись для захисту, пропускання номінальних струмів, нечастих неавтоматичних комутацій без навантаження електричних кіл змінного струму номінальною напругою до 500 В і частотою 50 Гц в пристроях розподілу електричної енергії, призначатись для установки в закритих розподільчих щитах, шафах та інших пристроях розподілу електричної енергії.

Рубильник РПС (або еквівалент) повинен бути на спільній плиті з плавкими запобіжниками, відкритого виконання, з боковим зміщеним приводом залежної дії, триполюсним, з переднім приєднанням зовнішніх провідників. Контактна система – ножового типу, з’єднана послідовно з плавкими запобіжниками.

Рубильники повинні бути розраховані на відповідний умовний тепловий струм (Ін), мати мідні струмопровідні полюси (місця приєднання жил кабелю повинні мати гальванічне покриття для забезпечення можливості приєднання алюмінієвих наконечників або жил кабелів), йти в комплекті з метизами для приєднання жил кабелів.

Рубильник типу РПС (або еквівалент) повинен комплектуватись плавкими запобіжниками типу ПН-2 (або еквівалентними) на відповідний струм.

Рубильник типу РПС (або еквівалент) повинен відповідати вимогам ГОСТ Р 50030.3-2012 (IEC 60947-3:2012).

**Необхідні технічні характеристики:**

Номінальний режим роботи – тривалий.

Номінальний умовний струм короткого замикання – не менше 20 кА.

Номінальна напруга ізоляції – не менше 660 В.

Працездатність в процесі експлуатації (комутаційна зносостійкість) – не менше 500 циклів.

Механічна зносостійкість – не менше 2500 циклів.

Кліматичне виконання і категорія розміщення – УХЛ3 по ГОСТ 15150.

Робоче положення рубильника – вертикальне, допускається відхилення в будь-яку сторону не більше 5º.

Встановлена безвідмовна робота – не менше 18000 год.

Довжина валу – 215 мм (типорозмір 2).

Гарантійний термін експлуатації – не менше 3 роки з дня введення в експлуатацію.

Рубильники типу РПС (або еквівалент) повинні бути:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тип рубильника** | **К-сть, шт.** | **Характеристики** |
| РПС-250 А або еквівалент | 2 | Рукоятка розташована праворуч |
| РПС-400 А або еквівалент | 2 |
| РПС-250 А або еквівалент | 2 | Рукоятка розташована ліворуч |
| РПС-400 А або еквівалент | 2 |

**Приклад зовнішнього вигляду рубильника типу РПС або еквівалентного з запобіжниками**



Виконання технічних, якісних та кількісних вимог обов'язкове.

На торги, для проведення експертизи та дослідного монтажу, має бути надано зразки кожного виробу пропонуємої продукції.

Вказана продукція повинна відповідати чинним ГОСТ (ДСТУ), ТУ заводу-виробника на дану продукцію та мати сертифікат відповідності.

Вказана продукція повинна бути виготовлена не раніше IV кварталу 2022 року.

**24. Роз'єднувач РЛНД-10/400 У1 з приводом ПРН-10 (або еквівалент):**

Роз’єднувачі повинні бути горизонтально-поворотного типу, відповідати загальним технічним умовам згідно ГОСТ 689-90, чинним ГОСТ (ДСТУ), ТУ заводу-виробника, мати сертифікат відповідності, йти в комплекті з приводом типу ПРН, без заземлюючих ножів.

Рама роз’єднувача повинна бути виготовлена зі сталі прокатної кутової рівнополочної (рами з гнутого профілю не пропонувати), з антикорозійним покриттям сталевих частин (порошкове фарбування, гаряче або термодифузійне цинкування тощо), мати спеціальне місце для приєднання заземлюючого спуску, контактна група має бути мідною, місця приєднання проводів лудженими та відповідати наступним технічним умовам:

* категорія розміщення – 1;
* кліматичне виконання – У;
* номінальна напруга – 10 кВ;
* номінальний струм – 400 А;
* частота – 50 Гц;
* струм термічної стійкості протягом однієї секунди – 10 кА;
* номінальний струм електродинамічної стійкості – 25 кА;
* механічна зносостійкість циклів «включення – довільна пауза – відключення» – 2000 циклів;
* електрична міцність опорної ізоляції – 42 кВ;
* опір струмопровідного контуру – не більше 150 мкОм.

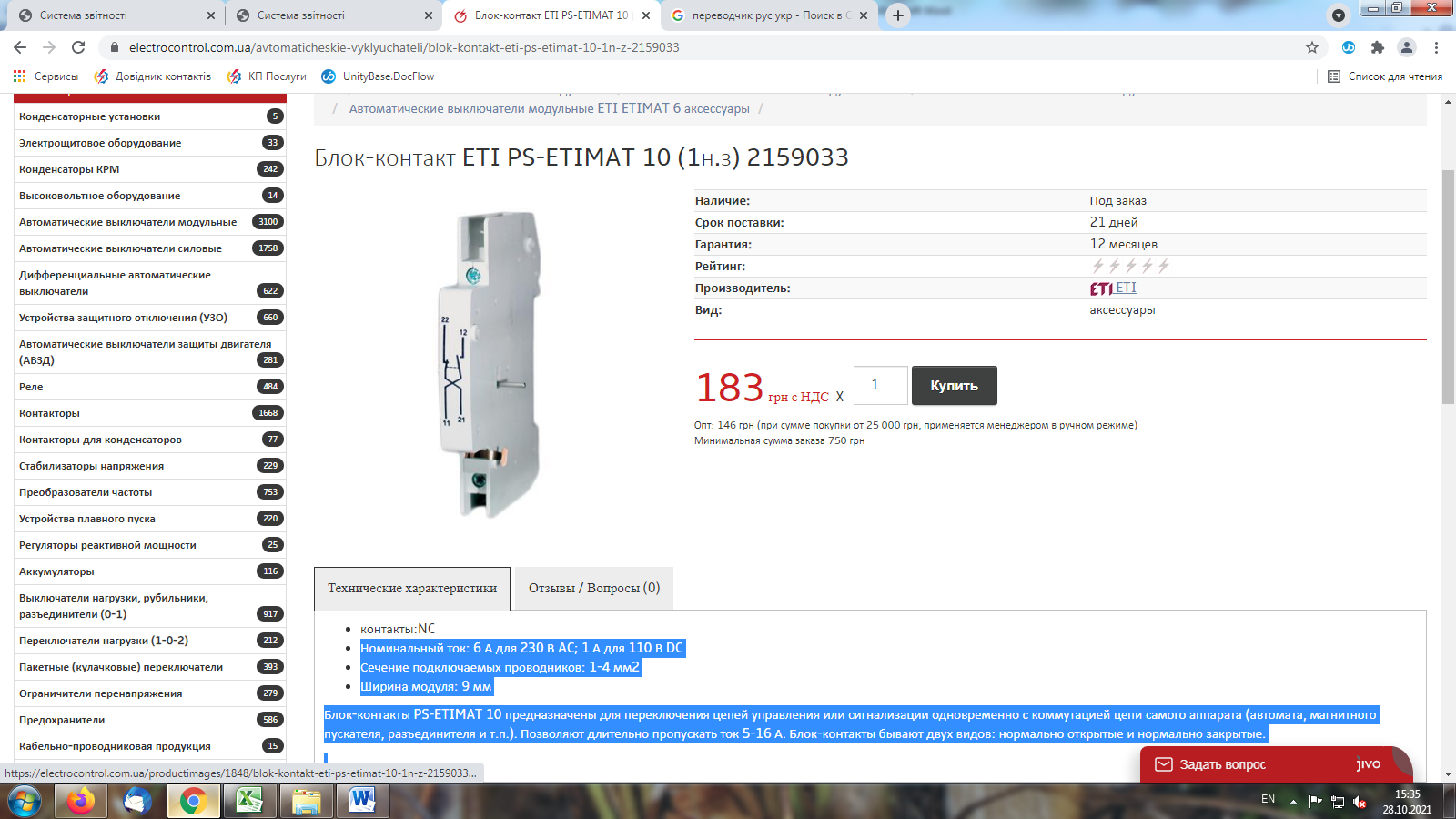
Вказана продукція повинна відповідати чинним ГОСТ (ДСТУ), ТУ заводу-виробника, мати сертифікат відповідності та бути виготовлена не раніше IV кварталу 2022 року.

Виконання технічних, якісних та кількісних вимог обов'язкове.

Електрична апаратура для комутування та захисту електричних кіл повинна відповідати вимогам ГОСТ, ДСТУ, ТУ. Надати сертифікат відповідності.

Рік виготовлення електричної апаратури для комутування та захисту електричних кіл, що пропонується Замовнику повинен бути не раніше 2022 року. Надати інформацію щодо року виготовлення.

Гарантійні зобов’язання виробника (постачальника). Вказати гарантійний термін експлуатації виробу. Надати відповідні гарантії.

1.  **Блок-контакт до PL6-В4/2 (додатковий контакт) e.mcb.aux**

Блок-контакти призначені для перемикання ланцюгів керування або сигналізації одночасно з комутацією ланцюга самого апарату (автомата, магнітного пускача, роз'єднувача тощо). Дозволяють тривалий час пропускати струм 5-16 А.

Характеристики:

Номінальний струм: 6 А для 230 AC; 1 А для 110 В DC

Перетин провідників, що підключаються: 1-4 мм2

Ширина модуля: 9 мм

1. **Пристрій контролю справності кіл напруги УКН-01М**

Призначено для безперервного автоматичного контролю справності кіл напруги обмоток вимірювальних трансформаторів напруги, зібраних в розімкнутий трикутник.

Пристрій призначений для установки на панелях і щитах управління релейних залів, в релейних шафах і відсіках КРУ.

Пристрій УКН-01М забезпечує реалізацію таких функцій:

* вимір поточного діючого значення напруги вхідного сигналу;
* виділення та вимірювання діючого значення складової частотою 150 Гц;
* індикацію діючого значення вхідного сигналу або його складової на частоті 150 Гц (за вибором);
* спрацьовування із заданою витримкою часу, при перевищенні вхідної напруги заданої уставки;
* спрацьовування із заданою витримкою часу при зниженні складової частоти 150 Гц вхідної напруги нижче заданої уставки;
* фіксацію значення вхідної напруги в момент спрацювання пристрою.

Комутаційна здатність контактів вихідного реле в колі постійного струму – не більше 30 Вт при t = 0,02 с і напрузі до 250 В постійного струму.

Механічна та комутаційна зносостійкість виконавчого реле – не менше 500000 циклів.

| **Параметри** | **УКН-01М** |
| --- | --- |
| Напруга оперативного живлення, В | = 220; ~220 |
| Межі напруги оперативного живлення, В | 90-250 |
| Номінальна напруга вхідного сигналу частотою 50 Гц, В | 100 |
| Діапазон вимірюваних напруг, В | 0,02–9,0 |
| Діапазон уставок по перевищенню вхідної напруги змінного струму частотою 50 Гц, В | 0,3–9,0 |
| Діапазон уставок по зниженню напруги змінного струму частотою 150 Гц, В | 0,02–9,0 |
| Дискретність установки уставок по перевищенню або зниженню вхідної напруги спрацювання, В | 0,01 |
| Діапазон уставок часу спрацювання, с | 0,1 - 9,9 |
| Споживана потужність по колу контролю при Uвх. = 100 В, не більше, ВА | 1,0 |
| Споживана потужність по колу живлення, ВА, не більше | 5,0 |
| Коефіцієнт повернення після зниження вимірюваної напруги нижче уставки спрацювання | 0,9 – 0,95 |
| Умови експлуатації: - температура навколишнього середовища - відносна вологість навколишнього повітря при 25°С, %, не більше | -20...+55 80 |
| Маса реле, кг, не більше | 0,7 |

1. **Пристрій дугового захисту ПДЗ**

Призначений для фіксації виникнення дуги в шафах розподільних пристроїв і видачі сигналу управління кіл автоматики і релейного захисту. Може бути використано як автономно, так і спільно з пристроями мікропроцесорного релейного захисту типу МРЗС або з будь-якими іншими видами захистів. Дуговий захист виконаний у вигляді пристрою ПДЗ, що встановлюється в релейному відсіку комірки, і від 1 до 3 оптичних датчиків контролю дуги (датчик ДДЗ), що встановлюються в контрольованих відсіках осередку. Вихідні реле пристрої призначені для підключення до виконавчих органів осередку, а ізольовані електронні виходи - для підключення до пристроїв мікропроцесорного релейного захисту. Датчики ДДЗ можуть встановлюються в відсіку збірних шин, відсіку трансформаторів струму і кабелів, відсіку комутаційного апарату. Кількість датчиків ДДЗ уточнюється при замовленні.

Технічні характеристики.

Електроживлення:

напруга постійного струму 220 (+ 80-110) В;

напруга змінного струму 220 (+22 -22) В частотою 50 Гц.

Споживання електроенергії у робочому режимі при трьох підключених датчиках ДДЗ - не більше 4,5 Вт. Вихідні сигнали:

кількість: 3 релейних, 3 електронних, 1 ОПТРОН;

струм навантаження релейних контактів при комутації змінної напруги 220 В - не більше 5 А;

струм навантаження електронних контактів при комутації постійної напруги (110-220) В - не більше 1А;

струм навантаження оптронного виходу при комутації постійної напруги (110-220) В - не більше 0,1 А.

Кількість входів оптичних датчиків - 3. Час від моменту виникнення електричної дуги до видачі команди:

по виходах 1-6 - не більше 10 мс,

по ОПТРОН каналу - не більше 5 мс.

Довжина кабелю датчика - до 8 м. Установка пристрою ПД3 - на стандартній DIN-рейці. Робочий діапазон експлуатаційних температур - від мінус 25 ° С до + 55 ° С

1. **Пристрій МРЗС-05Л АИАР.466452.001-12.1**

(заднє приєднання, 3 фазних датчика струму, живлення ДВ, ТЗНП, МТЗ 0,4)

Використовується в якості:

- основного захисту вводів, секційних вимикачів та відгалужень кабельних і повітряних ліній з ізольованою, компенсованою і глухозаземленою нейтраллю;

- резервного захисту;

- основного захисту з функцією АВР на секційному вимикачі, а також на реклоузерах.

Виконує наступні функції:

Забезпечує контроль і вимір наступних величин:

- фазних струмів Ia, Ic, Ib - від 0,1 до 30 Iн (Iн = 5 А);

- струму однієї фази приєднання 0,4 кВ - від 0,5 до 150 А);

- струму нульової послідовності - від 0,01 до 2 А;

- трьохфазних або лінійних напруг - до 150 В;

- напруги нульової послідовності - до 150В;

- кутів між усіма аналоговими вимірами основної лінії;

- частоти мережі;

- активної потужності зі знаком;

- реактивної потужності зі знаком;

- повної потужності;

- коефіцієнта потужності;

- міжфазних активних і реактивних опорів.

Функції релейного захисту:

Чотирьохступеневий максимальний струмовий захист (МТЗ), має наступні ступені:

1 - ступінь з незалежної витримки часу (струмового відсічення), або з можливістю пуску по напрузі, або спрямована МТЗ з незалежною витримкою часу;

2 - ступінь з незалежної витримки часу з можливістю пуску по напрузі або з залежною від струму витримкою часу (у відповідності з IEC 255-4 типи A, B, C, характеристиками РТ-80, РТВ-1), або спрямована МТЗ з незалежною витримкою часу;

3 - ступінь з незалежної витримки часу (захист від перевантаження) з можливістю пуску по напрузі, або спрямована МТЗ;

4 - ступінь з незалежної витримки часу (захист від перевантаження) з можливістю пуску по напрузі, або спрямована МТЗ.

Двоступеневий однофазний максимальний струмовий захист 0.4 кВ,

1-й ступінь з незалежної витримкою часу,

2-й ступінь з незалежною чи з залежною від струму витримкою часу у відповідності з IEC 255-4.

Спрямований захист від замикань на землю (НЗЗ)

Триступеневий спрямований захист від замикань на землю по розрахунковому 3Io (ТЗНП) з можливістю одночасної роботи в двох напрямках з різними наборами уставок.

Двоступеневий захист мінімальної напруги з можливістю дистанційного контролю сили струму і включенням пускових органів по «І» чи по «АБО». Двоступеневий захист максимальної напруги з включенням пускових органів по «І» чи по «АБО».

Захист зворотньої послідовності (ЗСП), реагує на відношення струму зворотної послідовності до току прямої послідовності (контроль обриву фаз (КОФ)).

Дуговий захист (ЗДЗ): пуск ЗДЗ здійснюється через дискретний вхід від зовнішнього датчика дугового захисту з можливістю дистанційного контролю сили струму.

Пристрій резервування відмови вимикача (ПРВВ) з контролем струму: пуск ПРВВ здійснюється при спрацьовуванні захистів на відключення або через дискретний вхід. ПРВВ має два ступені по часу спрацьовування.

Реалізація логічного захисту шин (ЛЗШ).

Функції автоматики:

- чотирьохкратне автоматичне повторне включення (АПВ). Пуск АПВ здійснюється від МТЗ. Забезпечується можливість блокування АПВ через дискретний вхід;

- автоматичне частотне розвантаження (АЧР з ЧАПВ);

- управління вимикачем. Включення і відключення вимикача проводиться як від пристрою, так і через дискретний вхід (імпульсно). При наявності команди на відключення вимикача відбувається блокування сигналу включення;

- прискорення МТЗ за фактом включення вимикача або примусова установка другого ступеня МТЗ в режим прискореної.

- контроль ланцюгів включення і відключення вимикача;

- контроль комутаційного ресурсу вимикача.

Обумовлені функції, тригери і логічні елементи:

- кількість обумовлених функцій - 8;

- кількість обумовлених тригерів - 4, стан тригерів зберігається в незалежній пам'яті;

- логічні елементи І, АБО, НЕ, ВИКЛЮЧАЮЧІ-АБО.

Аварійний реєстратор осциллограмм струмів із записом дискретних сигналів:

- параметруюча тривалість запису доаварійний і аварійного процесів;

- роздільна здатність реєстратора по аналоговим сигналам - не більше 1,25 мс.;

- сумарна тривалість запису - 66 с.;

- максимальне значення відношення струму зворотної послідовності до струму прямої послідовності з фіксацією інших струмів і напруг;

- максимальне значення фазних або лінійних напруг з фіксацією інших струмів і напруг;

- мінімальне значення фазних або лінійних напруг з фіксацією інших струмів і напруг.

Реєстратор дискретних сигналів:

- 48 останніх аварій,

- до 43 записів в кожній аварії з дискретністю за часом - 1 мс,

Для кожної аварії фіксуються:

- всі дискретні сигнали з фіксацією часу приходу і виходу;

- максимальні значення фазного струму з фіксацією інших струмів і напруг;

- максимальне значення струму 3Iо з фіксацією інших струмів і напруг;

- максимальне значення напруги 3Uо з фіксацією інших струмів і напруг;

- мінімальне значення частоти з фіксацією інших струмів і напруг;

- значення частоти з фіксацією інших струмів і напруг в момент роботи ЧАПВ;

- максимальне значення струму 0.4 кВ з фіксацією інших струмів і напруг.

Технічний облік електроенергії:

- активної енергії - в двох напрямках;

- реактивної енергії - в чотирьох квадрантах.

Визначення місця пошкодження.

Чотири групи уставок по всіх захистах.

Живлення від струмів КЗ;

Живлення дискретних входів від внутрішнього джерела - від виходу DIP може бути заживлено два дискретних входи.

Кількість вільно програмованих входів, виходів, індикаторів:

- дискретних входів - 10, з можливістю автономного живлення дискретного входу;

- дискретних релейних виходів - 10, без і з запам'ятовуванням, реалізацією ШМС;

- світлодіодних індикаторів - 8, із запам'ятовуванням і без.

Всі входи, виходи, індикатори є вільно програмованими.

Багатомовне меню - підтримується 3 мови.

Передбачено введення-виведення з роботи всіх захистів або їх окремих ступенів.

Шість вільно програмованих кнопок.

Робота з зовнішнім комп'ютером здійснюється через порт USB.

Для роботи пристрою в локальній мережі передбачений інтерфейс RS-485.

Протокол обміну - ModBus RTU.

1. **Блок управл.TEU\_CM\_16\_2**

Блок управління TEU\_CM\_16\_2 (220\_2) призначений для використання в розподільних пристроях, а також камерах систем одностороннього обслуговування. Апарат регулює роботу вакуумних вимикачів BB / Tel-10-20-1000, забезпечує їх включення і відключення. Крім цього, прилад блокує повторне включення комутаційного обладнання від джерел вторинного струму.

-Габарити 165×165×45мм

-макс. значення напруги 375В

-вага 1,1кг

Блок управління запускає комутаційні прилади в ручному режимі. Для цього застосовується механічний генератор, який монтується на певній відстані від відсіку розподільного пристрою.

Блок управління TEU\_CM\_16\_2 (220\_1) до BB / TEL-10-20 / 1000 забезпечує повноцінну роботу обслуговуючих приладів від джерел вторинного струму. Це актуально при відсутності напруги в основному ланцюзі.

1. **Запобіжник ПК(Н)-011-10 У3**

Технічні характеристики:

* Запобіжники відключають без пошкодження струми від нормованого мінімального струму відключення до номінального струму відключення і відносяться до класу 2 по ГОСТ 2213.
* При відключенні струмів, амплітудне значення напруги, що виникає між виводами запобіжників, не перевищує 25 кВ.
* Електрична міцність ізоляції запобіжників - по ГОСТ 1516.1
* Патрони запобіжників категорії розміщення У1, водонепроникні.
* Запобіжники по характеристикам є струмообмежувальними.
* Кліматичне виконання - У3
* Номінальна напруга - 10кв
* Найбільша робоча напруга-12кв
* Максимальний струм отключенія- 2а

1. **Запобіжник ПК(Т) 011-10-20-31.5** **У3**

Призначений для захисту силових трансформаторів, повітряних і кабельних ліній номінальною напругою 10 кВ, номінальним струмом 20 А і з номінальним струмом відключення запобіжників - 31,5 кА.

Кліматичне виконання і категорія розміщення запобіжників У3, по ГОСТ 15150-69.

Технічні характеристики:

|  |  |
| --- | --- |
| Назва параметра | Норма |
| Номінальна напруга, що відповідає найвищій напрузі обладнання, кВ | 10 (12) |
| Номінальний струм запобіжника, А | 20 |
| Номінальна частота, Гц | 50 |
| Номінальний струм відключення запобіжника, кА | 31,5 |
| Мінімальний струм відключення, А | 200 |
| Потужність втрат, Вт | 45 |
| Маса, кг. - внутрішньої установки - зовнішньої установки | 4,4 10,5 |

1. **Модульний автоматичний вимикач e.mcb.pro.60.3.B 4 new, 3р, 4А, В, 6кА, new**

Автоматичні вимикачі повинні бути з тепловим та електромагнітним розчіплювачем, відповідного номінального струму - Іном, з переднім приєднанням проводів (кабелів), пристосованими для встановлення в шафах пристроїв релейного захисту та інших розподільчих щитах.

- Вимикачі автоматичні повинні бути сертифіковані та виготовлятися згідно ГОСТ, ТУ завода-виробника. Надати відповідні документи, що підтверджують відповідність запропонованих вимикачів вимогам нормативним документам.

- Вимикачі повинні бути новими, такими, що не були в використанні. Рік виготовлення вимикачів повинен бути не раніше IV кварталу 2022 року.

- Надати відповідну технічну документацію (тип, технічні параметри, характеристики, розміри і т. інше) на запропоновані типи вимикачів.

Примітка.

- Виконання технічних вимог по лоту обов'язкове.

- В технічній частині тендерної документації має бути надано документальне підтвердження відповідності пропонуємої продукції вищезазначеним вимогам.

- За відсутності інформації замовник має право відхилити тендерну пропозицію.

1. **Модуль комутаційний, КЕ для комірок типу КРН-10**

Запропоновані типи вакуумних вимикачів повинні виготовлятися серійно та масово в заводських умовах.

Запропоновані типи вакуумних вимикачів повинні бути виготовлені у відповідності з вимогами ГОСТ, ТУ, ТУ У. Надати документальне підтвердження відповідності.

Наявність у виробника типових проектів модернізації (спеціальної розробленої програми Ретрофіт) КРУ та КСО за допомогою комплектів монтажних частин (КМЧ) та вакуумних вимикачів, узгоджених з Міненерговугілля (Мінпаливенерго) України, що дозволяють здійснювати заміну комутаційних апаратів попередніх років виготовлення, які відпрацювали свій ресурс на сучасні вакуумні вимикачі. Надати копії узгоджених з Міненерговугілля (Мінпаливенерго) України типових проектів модернізації.

Забезпечити поставку вимикачів з відповідними комплектами адаптації (КМЧ) до заявлених типів камер.

Надати інструкцію з монтажу та технічної експлуатації вакуумних вимикачів на українській (або російській) мові, яка повинна містити необхідні схеми та креслення.

Гарантійний термін експлуатації вакуумних вимикачів повинен бути не менше 5 років. Надати відповідні гарантії.

Рік виготовлення вимикачів повинен бути не раніше ІV кварталу 2022 року.

Технічні характеристики

Номінальна напруга 10 кВ

Найбільша робоча напруга 12 кВ

Номінальний струм (І ном.) 1000 А

Номінальний струм відключення 20 кА

Вакуумно-дугогасні камери (ВДК) європейського виробництва

Електричний опір полюсів між контактами вимикача не більше 28 – 30 мкОм

Тип привода пружинний, з можливістю ручного заведення пружини

Наявність електродвигуна підзаводу пружини номінальною напругою ~ 220 В

Механічний ресурс, операцій "ВО" не менше 30 000 операцій „ВО”

Комутаційний ресурс:

- при номінальному струмі І ном

- при номінальному струмі відключення

- не менше 30 000 операцій "ВО";

- не менше 100 операцій "ВО"

Кліматичне виконання, категорія розміщення У2

1. **Перемикач ПМОВ-45 112222**

Перемикач пакетний ПМОВ-112222/II Д55, перемикачі серії ПМО призначені для комутації електричних ланцюгів управління, сигналізації та захисту напругою від 12 до 220 В постійного струму і від 24 до 380 В змінного струму частотою 50, 60 і 400 Гц при токах від 0,25 до 6,3 А в стаціонарних установках .

Технічні характеристики перемикача ПМОВ-112222/II Д55:

Категорія основного застосування - ДС-22

Номінальна напруга, В: постійного струму - до 220 змінного струму - до 380

Номінальна напруга ізоляції, В - 440

Номінальний струм, А, при температурі навколишнього середовища: до 40 ° С - 6,3 понад 40 до 50 ° с - 5,0

Номінальний робочий струм контактів основного типу (1, 2, 3, 4, 5, 6), А, при t = 0,01 с - 1,6;

Комутаційна зносостійкість перемикачів, тис. Циклів ВО - 20;

Механічна зносостійкість перемикачів, тис. Циклів перемикань -50;

Механічна зносостійкість замку перемикачів, тис. Циклів вставляння - вилучення -1;

Електродинамічна стійкість перемикачів при наскрізному струмі КЗ, А, не менше - 80;

Термічна стійкість, А2 · с - 6,4 · 103;

Максимальне число комутованих ланцюгів - 24;

Питома маса, кг / А, не більше - 0,344

Серія: ПМОВ

Схема: ПМОВ-112222/II Д55

1. **Перемикач ПМОФ-45 334466**

Перемикач малогабаритний загальнопромисловий; конструктивне виконання: Ф - з фіксацією; положення фіксації (45 - 45 °); 334466 - рухливі контакти;

Перемикачі серії ПМО призначені для комутації електричних ланцюгів управління, сигналізації та захисту напругою від 12 до 220 В постійного струму і від 24 до 380 В змінного струму частотою 50, 60 і 400 Гц при токах від 0,25 до 6,3 А в стаціонарних установках .

Перемикач ПМОФ повинен бути сертифікованим. Надати відповідні сертифікати.

Перемикачі повинні бути новими, такими, що не були в використанні. Рік виготовлення перемикачів повинен бути не раніше IV кварталу 2022 року.

Повинні бути укомплектовані технічною документацією.

**36-37. Перемикач трансформаторний рейковий ПТРЛ в комплекті з приводом**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Назва (опис) | Кількість, шт. |
| 1. | Перемикач ПТРЛ 5-25А(Зірка) ТМ-63-250–580мм | 23 |
| 2. | Перемикач ПТРЛ-5-80А (Зірка) | 1 |

Контакти перемикача для підключення відводів обмоток мають бути з різьбовим з'єднанням під гайку М6.

Кріплення перемикача трансформаторного рейкового ПТРЛ повинно здійснюватися до активної частини трансформатора .

Вказана продукція повинна відповідати чинним ГОСТ, ДСТУ, ТУ заводу-виробника. Продукція має бути виготовлена не раніше IV кварталу 2022 року.

Продукція має бути сертифікована, наявність сертифікату відповідності обов’язкова. Для перевірки якості, дослідного монтажу має бути надано зразки виробу.

Виробництво повинне бути сертифіковане та мати сертифікат на систему управління якістю ISO. Надати відповідний сертифікат.

Виконання технічних, якісних та кількісних вимог обов'язкове.

**38 – 44. Контакти запобіжників 10 кВ типу ПК(т)** або еквівалент

Контакти запобіжників 10 кВ типу ПК(т) повинні відповідати ГОСТ 2213-79, іншим чинним ГОСТ (ДСТУ) на дану продукцію, бути типу Кт (або еквівалентні), відповідати типорозміру та технічним характеристикам патронів запобіжників 10 кВ типу ПТ (або еквівалентних).

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тип контакта запобіжника | Тип патрона  запобіжника | Кліматичне виконання та категорія розміщення | Діаметр патрона запобіж  ника, | Найбільша робоча напруга, | Номінальний струм вимкнення запобіжника, | Тип кріплення контакта до ізолятора | Ном. струм патрона запобіжника, | Необхідна  к-сть контактів, |
|  |  |  | мм | кВ | кА |  | А | шт. |
| Кт-16-10 (або еквівалент) | ПТ-011-10 (або еквівалент) | У1  (згідно ГОСТ 15150-69) | ≈ 52 | 12 | Не менше  20 кА | Два отвори М8 | 10; 16; 20 | 36 |

Приклад зовнішнього вигляду контакту запобіжника 10 кВ типу ПК(т) або еквівалентного



упор

Контакти з двома отворами М8 повинні мати можливість кріплення на опорних ізоляторах типу ИО 10-3,75 ІІ У3 та ИОР 10-3,75 ІІ УХЛ2 або еквівалентних (відповідність отворів на контакті отворам в ізоляторі).

Конструкція контакту повинна забезпечувати надійне закріплення патрону запобіжника (наявність упору для вертикальної фіксації патрону запобіжника).

Контакти запобіжників 10 кВ мають відповідати чинним ГОСТ, ДСТУ, ТУ заводу-виробника на дану продукцію та мають бути виготовленими не раніше IV кварталу 2022 року.

**Патрони запобіжників 10 кВ типу ПТ або еквівалентні:**

Патрони запобіжників 10 кВ (мається на увазі з’ємна частина) повинні відповідати вимогам ГОСТ 2213-79, іншим чинним ГОСТ (ДСТУ), ТУ заводу-виробника на дану продукцію, бути типу **ПТ** (клас високовольтних патронів запобіжників, які призначені для захисту силових трансформаторів, стаціонарних установок, а також повітряних і кабельних ліній) та відповідати наступним технічним вимогам:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тип патрона запобіжника** | **Кліматичне виконання та категорія розміщення** | **Довжина,** | **Діаметр,** | **Найбільша робоча напруга,** | **Номінальний струм вимкнення,** | **Ном. струм,** |
| **мм** | **мм** | **кВ** | **кА** | **А** |
| ПТ-011-10 | У1  (згідно ГОСТ 15150-69) | не менше 420 | не менше 52 | 12 | не менше  20 кА | 10 |
| 16 |
| 20 |
| ПТ-012-10 | У1  (згідно ГОСТ 15150-69) | не менше 470 | не менше 68 | 12 | не менше  31,5 кА | 31,5 |
| 40 |
| 50 |

Проміжок між ковпачком і керамічною трубкою патрона запобіжника повинен бути загерметизований. Патрон запобіжника повинен зберігати герметичність на протязі всього терміну його експлуатації.

Ковпаки патронів запобіжників 10 кВ повинні виготовлятися з міді або мідного сплаву.

Патрони запобіжників 10 кВ мають бути виготовлені не раніше IV кварталу 2022 року та мати сертифікат відповідності вимогам стандартів на дану продукцію.

На торги, для проведення експертизи та дослідного монтажу, мають бути надані зразки кожного виробу пропонуємої продукції.

Виробник повинен гарантувати відповідність вимогам транспортування і зберігання патронів запобіжників. Виконання технічних, якісних та кількісних вимог обов'язкове.

**Приклад зовнішнього вигляду патрона запобіжника 10 кВ типу ПТ або еквівалентного**



Вся продукція має бути сертифікована, наявність сертифікату відповідності обов’язкова. Для перевірки якості, дослідного монтажу має бути надано зразки виробу.

Виробництво повинне бути сертифіковане та мати сертифікат на систему управління якістю ISO. Надати відповідний сертифікат.

Виконання технічних, якісних та кількісних вимог обов'язкове.

**Додаток №3**

**до тендерної документації**

**ДОГОВІР ПОСТАВКИ №\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |
| --- | --- |
| м. Вінниця | «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ року |

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (надалі – «Покупець»)**, що є платником податку на прибуток за основною ставкою, в особі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , який діє/які діють/ на підставі Статуту, з однієї сторони, та**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (надалі – «Постачальник»)**, що є платником податку на прибуток за основною ставкою, в особі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, який діє на підставі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, з другої сторони, надалі разом іменовані як «Сторони», уклали цей Договір поставки (надалі іменується – «Договір») про наступне:

1. **Предмет Договору**

1.1. Постачальник зобов’язується поставити та передати у власність Покупцеві продукцію (надалі – Товар) згідно зі Специфікаціями (надалі – Специфікація/ї), які після їх укладення є невід'ємною частиною даного Договору (Додатками до Договору). Найменування, асортимент, обсяг (кількість), ціна, рік випуску, технічні та інші вимоги до Товару визначаються у Додатках до даного Договору.

1.2. Покупець зобов’язується прийняти Товар, що поставляється, і оплатити його вартість відповідно до умов цього Договору.

1.3. Умови цього Договору викладені Сторонами у відповідності до вимог  Міжнародних правил тлумачення торговельних термінів  «Інкотермс»  (в редакції 2010 року), які застосовуються із урахуванням особливостей, пов'язаних із внутрішньодержавним характером цього Договору, а також тих особливостей, що випливають із умов цього Договору.

**2. Якість та комплектність**

2.1. Якість і комплектність Товару, що поставляється, повинна відповідати вимогам Додатків до даного Договору, чинним в Україні ДСТУ, ГОСТ, ТУ чи іншим стандартам для відповідного виду Товару.

2.2. Постачальник підтверджує, що на момент поставки Товар, який передається Покупцю за Договором, перебуває у власності Постачальника, є новим (таким що не був у користуванні), не перебуває під арештом чи іншою забороною, не викрадений, щодо нього не ведуться судові чи інші спори, він не переданий у заставу, не переданий як внесок до статутного фонду юридичних осіб, не перебуває у податковій заставі, та не обтяжений у інший спосіб, щодо нього відсутні майнові права третіх осіб.

1. **Ціна та загальна сума Договору**

3.1. Ціна за одиницю Товару зафіксована у Специфікації/ях у гривнях.

3.2. До ціни Товару включена вартість тари, упакування і маркування, а також транспортування Товару до місця поставки.

3.3. Загальна сума Договору складає \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_грн. крім того ПДВ 20% - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, загальна сума з ПДВ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ грн.

3.4. Враховуючи, що вартість Товару містить імпортну складову (що має бути підтверджено сертифікатом про походження Товару), ціна Товару та загальна сума Договору, визначаються Сторонами як змінні, тобто остаточна ціна Товару, що підлягає сплаті Покупцем, ставиться у залежність від зміни вище рівня 5% міжбанківського курсу продажу (за даними системи ВалКлі) долара США/гривні згідно сайту <http://minfin.com.ua/currency/mb>.

Нову вартість одиниці Товару необхідно розрахувати (індексувати) за наступною формулою:

Ц= (К1/К2) х Цт, де

К1 – міжбанківський курс продажу (за даними системи ВалКлі) долара США/гривні згідно сайту <http://minfin.com.ua/currency/mb> на дату відвантаження Товару, або, у разі виконання пункту 4.2.2. Договору – на дату здійснення передоплати Постачальнику за Товар;

К2 – міжбанківський курс продажу (за даними системи ВалКлі) долара США /гривні згідно сайту <http://minfin.com.ua/currency/mb> на дату укладання Договору;

Цт – вартість одиниці Товару, що зазначена у Специфікації.

3.5. У разі зміни міжбанківського курсу продажу (за даними системи ВалКлі) долара США /гривні на дату відвантаження Товару або, у разі виконання пункту 4.2.2. Договору – на дату здійснення передоплати Постачальнику за Товар, Постачальник може здійснити перерахунок ціни Товару та загальної суми Договору за формулою наведеною в п.3.4. Договору та виставляє Покупцю відкоригований рахунок-фактуру.

3.6. Після здійсненого перерахунку загальної суми Договору згідно умов пункту 3.4. Договору, Сторони укладають додаткову угоду до Договору, яка фіксує остаточну суму Договору.

1. **Порядок розрахунків**

4.1. Оплата Товару здійснюється Покупцем у національній валюті України шляхом безготівкового перерахування коштів на поточний рахунок Постачальника або шляхом емісії простого векселя.

4.2. Розрахунки між Покупцем та Постачальником за даним Договором здійснюються у наступному порядку:

4.2.1. Покупець здійснює розрахунки за фактично отриманий товар протягом 180 календарних днів з моменту отримання Товару та підписання Сторонами здавально-приймальних документів на свій вибір або шляхом перерахування грошових коштів на розрахунковий рахунок Постачальника, або шляхом видачі простого векселя (векселів). Вексель (векселі) видаються Постачальнику на суму фактично поставленого Товару. Номінальна вартість векселя (векселів) не повинна бути більше суми фактично отриманих Товарів. В момент (день) оформлення векселя (векселів) зобов’язання оплатити отриманий Товар у Покупця припиняються та виникає новий обов’язок оплатити вексель (векселі). Вексель (векселі) передається за актом прийому-передачі. Постачальник зобов’язаний прийняти оформлений вексель (векселі) та підписати акт прийому-передачі.

4.2.2. За наявності фінансування Покупець має право, але не зобов’язаний здійснити повну або часткову попередню оплату Товару.

4.2.3. У випадку одержання передоплати та неможливості виконати свої зобов’язання, Постачальник повертає Покупцю одержані грошові кошти не пізніше 3-х банківських днів з моменту виявлення такої обставини. При порушенні зазначеного строку на суму неповернених коштів нараховуються індекс інфляції та штрафна санкція у розмірі 30% від суми неповернених коштів.

4.2.4. У випадку несвоєчасного надання Постачальником електронної податкової накладної або будь-якого із документів, зазначених у п. 5.6. Договору, Покупець має право затримати розрахунок за Товар до моменту отримання повного пакету документів, що не буде вважатися простроченням з боку Покупця.

* 1. Постачальник зобов’язується надавати Покупцю податкові накладні, складені в електронній формі з дотриманням умови щодо реєстрації у порядку, визначеному законодавством, з електронним підписом уповноваженої особи, та зареєстровані в Єдиному реєстрі податкових накладних в строк не пізніше визначеного Податковим кодексом України. Покупець для реєстрації та обміну податковими накладними використовує програмний комплекс «M.E.Doc IS».

4.4. Порядок здійснення оплати за Договором може бути змінений тільки за взаємною згодою Сторін шляхом підписання додаткової угоди.

1. **Строки і порядок поставки Товару**

5.1. Поставка здійснюється одноразово або партіями на підставі Заявки Покупця (допускається передача Заявки факсом або електронною поштою), Постачальник підтверджує одержану Заявку та/або виставляє Покупцю рахунок-фактуру на оплату, що буде вважатися підтвердженням Заявки Постачальником.

5.2. Строк поставки Товару становить \_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) календарних днів з моменту підтвердження Постачальником Заявки Покупця. Постачальник має право дострокової поставки Товару.

5.3. Поставка здійснюється на умовах доставки Товару Покупцю згідно з базисом поставки DDP– місце поставки за адресою, яка зазначається у Специфікації або Заявці Покупця.

5.4. Постачальник зобов’язаний доставити Товар до місця призначення власними силами або укласти за власний рахунок відповідний договір із перевізником.

5.5. Датою Поставки вважається дата фактичної доставки Товару у місце призначення та передачі його уповноваженому представнику Покупця разом з відвантажувальними документами.

5.6. Поставка супроводжується наступними відвантажувальними документами, що передаються Покупцю разом з Товаром:

- видаткова накладна;

- документ про відповідність, якщо Товар підлягає підтвердженню відповідності;

- паспорт або сертифікат якості підприємства-виробника та/або експлуатаційні документи, що входять до комплекту постачання виробників;

- сертифікат про походження Товару, якщо Товар містить імпортну складову.

Тара, упакування, у якому відвантажується Товар, повинні відповідати встановленим в Україні стандартам або технічним умовам і забезпечувати, за умови належного поводження з вантажем, збереження Товару під час його транспортування.

5.7. Зобов’язання Постачальника вважаються виконаними з моменту передачі Товару в розпорядження Покупця. Зобов’язання Покупця вважаються виконаними з моменту оплати та прийняття поставленого Товару.

1. **Порядок приймання Товару**

6.1. Товар вважається прийнятим Покупцем від Постачальника після підписання уповноваженими представниками Сторін видаткової накладної. Кількість та якість Товару, що постачається, перевіряється Покупцем при прийманні Товару у місці доставки.

6.2. У випадку виявлення невідповідності поставленого Товару за кількістю/якістю Покупець здійснює приймання Товару з оформленням Акта про виявлені розбіжності відповідно до вимог Інструкцій про порядок приймання продукції виробничо–технічного призначення і товарів народного споживання за кількістю та якістю, затверджених Постановами Держ.арбітражу СРСР від 15.06.1965р. № П-6 і від 25.04.1966р. № П-7, зі змінами та доповненнями. На підставі зазначеного Акта Сторони вирішують питання про допоставку Товару, заміну неякісного Товару, коригування суми оплати тощо.

1. **Гарантії**

7.1. Постачальник здійснює поставку Товару в комплектації, що зазначена у відповідному Додатку до Договору, а також забезпечує наявність та передачу Покупцю технічної та експлуатаційної документації, що входить до комплекту постачання виробників.

7.2. Гарантія якості Товару, що поставляється, встановлюється протягом гарантійного терміну, установленого виробником Товару.

7.3. Умови гарантії на безперебійну роботу (функціонування) Товару та строк гарантії зазначаються в технічній документації підприємства-виробника та/або експлуатаційних документах на поставлений Товар (паспорті, гарантійному талоні чи ін.), які передаються Постачальником в момент поставки Товару.

7.4. Гарантійні зобов’язання набувають чинності з моменту поставки Товару.

1. **Відповідальність Сторін**

8.1. За невиконання та/або неналежне виконання взятих на себе зобов’язань за Договором Сторони несуть відповідальність, визначену чинним законодавством та умовами цього Договору.

8.2. У випадку порушення Постачальником строків поставки Товару або недопоставки замовленого Товару у повній кількості, Покупець має право нарахувати Постачальнику штрафну санкцію в розмірі 0,5% від вартості поставленого з порушенням строків та/або недопоставленого Товару за кожний день прострочення, а за прострочення понад 30 (тридцять) календарних днів Покупець має право додатково нарахувати Постачальнику штраф у розмірі 20% (двадцять відсотків) від вартості поставленого з порушенням строків та/або недопоставленого Товару, а Постачальник зобов’язується на вимогу Покупця сплатити зазначені виплати протягом 5 (п’яти) календарних днів з дня направлення Постачальнику відповідної вимоги Покупця.

8.3. У випадку прострочення оплати Товару, Постачальник має право нарахувати Покупцю штрафну санкцію в розмірі 0,5% від суми простроченого платежу за кожний день прострочення платежу, але у будь-якому разі не більше половини облікової ставки Національного Банку України, що діяла у цей період, від суми простроченого платежу за кожний день прострочення платежу, а Покупець зобов’язується на вимогу Постачальника сплатити зазначену штрафну санкцію.

8.4. У випадку поставки Товару неналежної якості, Покупець має право нарахувати Постачальнику штраф у розмірі 40% від вартості неякісного Товару, а Постачальник зобов’язується на вимогу Покупця сплатити зазначений штраф протягом 5 (п’яти) календарних днів з дня направлення Постачальнику відповідної вимоги Покупця.Крім того, Покупець за своїм вибором має право вимагати безоплатної заміни неякісного Товару протягом 14 календарних днів, усунення недоліків у Товарі у це же строк, або відмовитися від Товару та вимагати повернення 100% його вартості (якщо Товар вже був оплачений Покупцем). В разі невиконання в строк обов’язку щодо заміни Товару або усунення недоліків, Постачальник зобов`язаний перерахувати на рахунок Покупця 100% вартості неякісного Товару (якщо він вже був оплачений Покупцем) протягом 5 банківських днів з дати отримання письмової вимоги Покупця, після чого Постачальник звільняється від виконання відповідного обов’язку в натурі.

Для реалізації умов цього пункту Договору, Сторони погодились, що під поставкою Товару неналежної якості розуміється як виявлення недоліків чи іншої невідповідності Товару умовам Договору в момент його приймання, так і виявлення зазначених обставин Покупцем під час або після введення Товару у виробничу експлуатацію.

8.5. При порушенні Постачальником умов пункту 2.2 Договору Покупець має право нарахувати Постачальнику штраф у розмірі 100% вартості відповідної партії Товару, щодо якого виявлено порушення, а Постачальник зобов’язується на вимогу Покупця сплатити зазначений штраф протягом 5 (п’яти) календарних днів з дня направлення Постачальнику відповідної вимоги Покупця та власними силами або за власний рахунок забрати (вивезти) такий Товар від Покупця.

8.6. У випадку порушення Постачальником граничного терміну реєстрації податкових накладних в Єдиному реєстрі податкових накладних, який дозволяє включення до податкового кредиту Покупця суми ПДВ, та/або порушення терміну надання Покупцю податкової накладної в електронному вигляді згідно пункту 4.3 Договору, Покупець має право нарахувати Постачальнику штраф у розмірі суми ПДВ за відповідною податковою накладною, а Постачальник зобов’язується на вимогу Покупця сплатити зазначений штраф протягом 5 (п’яти) календарних днів з дня направлення Постачальнику відповідної вимоги Покупця.

У випадку, якщо фіскальними/податковими органами (шляхом складання податкового повідомлення-рішення, акта перевірки, довідки, внесення коригувань до облікової картки Покупця як платника податку, іншим способом) та/або рішенням (постановою) суду буде зменшено податковий кредит Покупця з ПДВ по податковим накладним Постачальника, зменшені витрати Покупця на вартість Товарів, одержаних від Постачальника, донараховані Покупцю податки, збори, обов’язкові платежі, нараховані штрафні санкції за порушення податкового законодавства чи судом буде прийнято рішення про стягнення на користь держави доходу, отриманого в результаті операції, що визнана недійсною/нікчемною, *та це буде пов’язано з*: неналежним веденням Постачальником бухгалтерського та/або податкового обліку, несвоєчасним, неналежним чином, не в повному обсязі поданням в податкові органи обов’язкової податкової звітності, незнаходженням Постачальника або його контрагентів за місцем державної реєстрації; господарськими відносинами Постачальника та/або його контрагентів з підприємствами, які мають ознаки фіктивності тощо – Постачальник зобов’язаний протягом 5 (п’яти) календарних днів з дати направлення йому Покупцем відповідної претензії оплатити штрафну санкцію в розмірі, що дорівнює сумі, на яку Покупцю зменшено податковий кредит з ПДВ, зменшені витрати, донараховані податки, збори, стягнено на користь держави інші платежі.

8.7. Сторони погодились, що у випадку неналежного виконання договірних зобов’язань Постачальником, Покупець має право в односторонньому порядку вирахувати (утримати) суму штрафних санкцій, що підлягають сплаті Постачальником згідно умов розділу 8 Договору, із сум, належних до оплати Постачальнику за поставлений ним Товар. Сума такого утримання визначається на підставі пред’явленої Постачальнику письмової претензії та Заяви про зарахування (залік) зустрічних грошових вимог, складеної та підписаної Покупцем.

8.8. У разі виникнення між Сторонами судового спору з приводу виконання, розірвання або зміни Договору, Постачальник зобов’язаний сплатити на користь Покупця штраф у розмірі 1 000,00 грн. за кожен випадок ненадання або прострочення надання документів за запитом суду, який порушив провадження у справі, у строк, зазначений у відповідній ухвалі.

8.9. За незабезпечення збереження інформації, що стала відома Постачальнику у зв’язку з укладенням/виконанням договору та/або стосується предмету Договору та/або інформації про Покупця, в результаті чого така інформація стала відома третім особам, за винятком осіб/випадків, визначених чинним законодавством України, Постачальник сплачує Покупцю штраф у розмірі 1 000,00 грн. за кожний випадок такого незабезпечення збереження інформації понад відшкодування у повному розмірі збитків протягом 5 (п’яти) календарних днів з дня направлення Постачальнику відповідної вимоги Покупця.

8.10. Сторона, яка порушила договірне зобов’язання, відшкодовує в повному обсязі збитки, заподіяні при виконанні договірного зобов’язання іншій Стороні. Збитки, завдані під час виконання зобов’язань за Договором, підлягають відшкодуванню у повній сумі понад встановлені договором штрафні санкції.

8.11. Сплата Стороною визначених цим Договором штрафних санкцій (неустойка, штраф, пеня) не звільняє її від обов'язку виконати умови даного Договору.

8.12. Сторони домовилися, що для вимог про стягнення з Постачальника штрафних санкцій (неустойка, штраф, пеня) за Договором застосовується строк позовної давності три роки (якщо інше не встановлено законодавством).

8.13. 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 (якщо інше не встановлено законодавством).

1. **Обставини Форс-мажор**

9.1. Жодна із Сторін не несе відповідальність, за повне або часткове невиконання будь-якого з вказаних зобов’язань при умові: повені, пожежі, землетрусу, катастроф та інших незалежних від Сторін випадків, а також ембарго, накладених державними органами на експорт чи імпорт, якщо обставини виникнуть після вступу цього Договору в силу. Якщо яка-небудь з цих обставин робить неможливим пряме виконання Сторонами своїх зобов'язань за даним Договором в строк, умови, передбачені Договором, будуть продовжені на період, рівний по тривалості цим обставинам.

9.2. Сторони протягом трьох календарних днів, повинні сповістити один одного про початок вказаних обставин, що має бути підтверджено сертифікатом Торгово-промислової палати України.

9.3. У випадку несвоєчасного повідомлення, або неповідомлення другої Сторони про форс-мажорні обставини, сторона, для якої вони настали, позбавляється права посилатись на них, як на поважну причину, за винятком випадків, коли саме ця обставина не давала можливості надіслати повідомлення.

9.4. Після припинення дії форс-мажорних обставин, Сторона, яка зазнала цієї дії, повинна повідомити іншу Сторону протягом трьох календарних днів про припинення дії форс-мажорних обставин і поновлення терміну виконання зобов’язань за цим Договором. В іншому разі, ця Сторона вважається такою, що допустила прострочення виконання за цим Договором і несе відповідальність згідно цього Договору і чинного законодавства України.

**10. Врегулювання спорів**

10.1. Сторони домовилися, що всі можливі суперечки і розбіжності, які пов’язані з виконанням цього Договору, будуть розв’язуватися шляхом переговорів та листування.

10.2. Спори і розбіжності, що не вдалося врегулювати шляхом переговорів та листування, вирішуються в судовому порядку згідно чинного законодавства України.

**11. Антикорупційне застереження**

11.1. Сторони цього Договору зобов’язуються вжити всіх необхідних та залежних від них заходів, щоб запобігти корупції та хабарництву. При виконанні своїх зобов'язань за цим Договором Сторони (та їх працівники) не виплачують, не отримують і не дозволяють виплату грошових коштів або передачу подарунків чи інших цінностей будь-яким особам для впливу на дії чи рішення цих осіб, з метою отримати неправомірні переваги чи досягти інших неправомірних цілей тощо.

11.2. У разі виникнення у Сторони підозр, що відбулося або може відбутися порушення цього антикорупційного застереження, відповідна Сторона зобов'язується повідомити про це іншу Сторону у письмовій формі. Після письмового повідомлення, відповідна Сторона має право призупинити виконання зобов'язань за цим Договором до моменту отримання підтвердження, що порушення не відбулося або не відбудеться.

11.3. Сторони цього Договору надають взаємне сприяння одна одній в цілях запобігання корупції та гарантують відсутність негативних наслідків для конкретних працівників Сторони Договору, які повідомили про факт порушень.

**12. Прикінцеві положення**

12.1. Цей Договір набирає чинності з моменту підписання його уповноваженими представниками Сторін, і діє до 31.12.202\_ р., а в частині здійснення розрахунків, сплати штрафних санкцій та гарантійних зобов’язань – до їх повного виконання.

12.2. Жодна зі Сторін не має права передавати свої права і зобов'язання за даним Договором третім особам.

12.3. Повідомлення, які надсилаються при виконанні умов Договору, мають бути вчинені у письмовій формі і вважатимуться переданими належним чином, якщо вони відправлені рекомендованим листом, або доставлені іншим способом, погодженим Сторонами.

12.4. Всі Додатки до цього Договору є його невід'ємною частиною.

12.5. З метою забезпечення виконання умов Договору представники Сторін, що підписали Договір, його підписанням надають згоду на обробку відповідно до Закону України «Про захист персональних даних» своїх персональних даних, які вказані у Договорі, виключно з метою здійснення Сторонами своїх прав та обов’язків в рамках даного Договору.

**13. Порядок укладення Договору та внесення змін**

13.1. Постачальник підтверджує, що має всі чинні реєстраційні та дозвільні документи на здійснення господарської діяльності та необхідні кваліфікаційні характеристики для виконання цього Договору.

13.2. Після оприлюднення повідомлення про намір укласти договір, Постачальник підписує Договір зі свого боку та передає його на підписання Покупцю. Постачальник під час укладення Договору (разом із підписаним Договором) зобов’язується передати Покупцю завірені власною печаткою копії наступних документів, які стають невід’ємною частиною Договору та зберігаються у Покупця:

- сертифікат відповідності товару (в разі зазначення товару в переліку продукції, що підлягає обов`язковій сертифікації в Україні);

- паспорт або сертифікат якості підприємства-виробника та/або експлуатаційні документи, що входять до комплекту постачання виробників.

У випадку невиконання Постачальником умов даного пункту (ненадання підписаного Договору та всіх перелічених документів у строк, визначений законом), Покупець кваліфікує такі дії як не укладення договору про закупівлю з вини учасника – згідно положень ч. 7 статті 33 Закону України «Про публічні закупівлі», внаслідок чого Покупець відхиляє тендерну пропозицію Постачальника та визначає переможця серед тих учасників, строк дії тендерної пропозиції яких ще не минув.

13.2.1. До Договору можуть вноситись зміни або доповнення за взаємною згодою Сторін шляхом підписання додаткової угоди, з урахуванням обмежень, передбачених ст. 41 Закону України «Про публічні закупівлі».

13.3. Договір укладений у 2-х примірниках (один – для Покупця і один – для Постачальника), які мають однакову юридичну силу.

13.4. Якщо рішенням компетентного органу, який-небудь розділ або пункт Договору буде визнаний недійсним, то таке рішення не буде поширюватись на інші розділи Договору.

13.5. Підписавши цей Договір, Сторони підтверджують, що вони мають статус юридичних осіб /та фізичної особи-підприємця/, набутий у встановленому законодавством порядку, їх включено до єдиного державного реєстру України, вони стали на облік як платники податку на додану вартість, не перебувають в процесі ліквідації та/або реорганізації, щодо них не розпочато процедуру банкрутства. У випадку зміни будь-якої з умов, що зазначені в цьому пункті, Сторона відносно якої ці зміни виникли, повинна негайно повідомити про це іншу Сторону.

**ПІДПИСИ І РЕКВІЗИТИ СТОРІН**

**Додаток №1**

до Договору поставки № **\_\_\_** від «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

СПЕЦИФІКАЦІЯ №1

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ року

| № | Найменування | | Од. вим. | К- ть | Ціна без ПДВ, грн. | Сума без ПДВ, грн. |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  | |  |  |  |  |
| 2 |  | |  |  |  |  |
| 3 |  | |  |  |  |  |
| 4 |  | |  |  |  |  |
| 5 |  | |  |  |  |  |
|  |  |  | | Сума без ПДВ, грн. | |  |
|  |  |  | | ПДВ 20% | |  |
|  |  |  | | Сума з ПДВ, грн. | |  |

Базисна умова поставки – DDP.

Місце поставки: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

|  |  |
| --- | --- |
| **Покупець:** | **Постачальник:** |
|  |  |
|  |  |

**Примітка:**

**У разі згоди з цим проектом договору, Учасник торгів підписує даний документ (вказати посаду, прізвище та ініціали уповноваженої особи Учасника) та скріплює печаткою (у разі її використання) і подає у складі своєї тендерної пропозиції в окремому файлі, в протилежному випадку пропозиція Учасника торгів відхиляється, як така, що не відповідає вимогам тендерної документації.**