

**Обґрунтування технічних та якісних вимог до предмета закупівлі
Електричне обладнання для їдальні по коду ДК 021:2015 39310000-8 Обладнання
для закладів громадського харчування:**

1. шафа морозильна Tesnodom AF14PKMBT NC (Італія)/або еквівалент;
2. м'ясорубка Fama FTS136UTE (380) (Італія)/ або еквівалент;
3. пароконвектомат UnoX XEVL2011E1RS лінія ONE (Італія) з фільтром для пом'якшення води/ або еквівалент;
4. посудомийна машина Oztiryakiler OBK1500 з сушкою (Туреччина) та фільтром для пом'якшення води DVA 20LT/ або еквівалент;
5. фаршемішалка IP 20 M 1Ф Sirman (Італія) один вал/ або еквівалент;
6. Холодильна шафа, двохдверна, з нержавіючої сталі FROSTY THL1410TN об'ємом не менше 1340 л/або еквівалент.

Строк поставки товару складає до 20 календарних днів з дати підписання договору, але не пізніше 20.12.2021 на адресу замовника: м. Львів, вул. Клепарівська 35, завантаження та вивантаження товару здійснюється представниками постачальника.

Послуги, які обов'язково надає учасник: доставка товару за адресою, передбаченою цією документацією, здійснення вантажно-розвантажувальних послуг при поставці товару та занесення до місця встановлення, електромонтажні, сантехнічні та пусконаладжені роботи до точок підключення (електрощитова), перевірка комплектності, цілісності та відсутності пошкоджень, здійснюється силами та за рахунок Учасника. Ціна пропозиції учасника процедури закупівлі має включати вартість товару та вартість всіх необхідних супровідних матеріалів, послуг чи робіт, у т. ч. всі податки, збори і обов'язкові платежі. *(Учасник у складі пропозиції надає довідку довільної форми/гарантійний лист за підписом керівника/уповноваженої особи, завірена/ий печаткою, за наявністю).*

Обов'язково, працівник учасника, який має підтверджену групу допуску по електробезпеці не менше третьої, повинен провести підключення та запуск для перевірки працездатності, функціональності обладнання, про що має бути складений відповідний Акт, яким буде підтверджено працездатність та функціональність підключеного обладнання. Використані витратні матеріали (силові кабелі, кріплення, тощо) - за рахунок учасника. *(Учасник у складі пропозиції надає довідку довільної форми/гарантійний лист за підписом керівника/уповноваженої особи, завірена/ий печаткою, за наявністю).*

Товар повинен відповідати вимогам абз. 4 п.2 ч.1 розпорядження Кабінету Міністрів України «Про пропозиції щодо застосування персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів» від 11.09.2014 р. №829-р, згідно з яким заборонено здійснення державних закупівель товарів, робіт і послуг у юридичних осіб - резидентів Російської Федерації державної форми власності та юридичних осіб, частка статутного капіталу яких перебуває у власності Російської Федерації, а також у інших суб'єктів господарювання, що здійснюють продаж товарів, робіт і послуг походженням з Російської Федерації, крім випадків, коли заміщення таких предметів закупівлі іншими неможливе, що підтверджено Міністерством економічного розвитку і торгівлі. *(Учасник у складі пропозиції надає довідку довільної форми/гарантійний лист за підписом керівника/уповноваженої особи, завірена/ий печаткою, за наявністю).*

Товар, який запропоновано до поставки, та всі компоненти товару мають бути оригінальними та новими, без механічних пошкоджень, та такими, що не були у використанні. *(Учасник у складі пропозиції надає довідку довільної форми/гарантійний лист за підписом керівника/уповноваженої особи, завірена/ий печаткою, за наявністю).*

Товар повинен бути поставлений у встановлені тендерною документацією строки, та на товар буде надано гарантію, термін якої складатиме не менше, ніж 12 місяців з дня передачі товару (з дня підписання акту введення в експлуатацію та/або підписання акту прийому-передачі,

видаткової накладної). Гарантійне та післягарантійне обслуговування забезпечує продавець. (Учасник у складі пропозиції надає довідку довільної форми/гарантійний лист за підписом керівника/уповноваженої особи, завірена/ий печаткою, за наявністю).

У разі надання у складі тендерної пропозиції еквіваленту, Учасник повинен надати порівняльну таблицю відповідності характеристик товару наведеним у Таблиці 1 за всіма технічними та кількісними вимогами Замовника, з вказанням виробника, моделі та артикулу відповідного обладнання чи комплектуючих. Еквівалент має мати гірші характеристики, ніж обладнання, що вказані Замовником у Тендерній документації. (Учасник у складі пропозиції надає довідку довільної форми/гарантійний лист за підписом керівника/уповноваженої особи, завірена/ий печаткою, за наявністю).

Невідповідність запропонованого учасником процедури закупівлі товару встановленим технічним, якісним та кількісним характеристикам або будь-яким іншим вимогам цього додатку до тендерної документації може бути причиною відхилення замовником тендерної пропозиції учасника.

При поставці кожної окремої партії товару повинні надаватися супровідні документи, що підтверджують його походження, якість, відповідність державним стандартам (паспорт якості, сертифікат якості, та/або декларація відповідності і т.п.). Приймання Товару за кількістю і якістю здійснюється представником Замовника.

Таблиця 1

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО
ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ**

| № з/п | Назва товару | Характеристики | Кількість |
|-------|---|---|-----------|
| 1 | Шафа морозильна Tecnodom AF14PKMBT NC/або еквівалент | Об'ємом не менше 1400 л на 6 полки, з температурним режимом -18...-22 °С. Низьке споживання електроенергії 0.16 з підключенням 220В дозволить використовувати шафу в будь-яких умовах закладів громадського харчування. Товщина ізоляції: мм, корпус апарата - нержавіюча сталь, розмір полиць або гастроємностей: GN-2/1. Внутрішнє оздоблення: нержавіюча сталь Діапазон регулювання температури, °С: -18...-22 Допустиме навантаження на полицю, кг:; 40 Кількість дверей: 2 Кількість полиць: 6 Розмір гастроемностей: GN-2/1 Розморожування: автоматичне Тип дверей: глухі Тип охолодження: динамічний Холодагент: R452a Об'єм, л: не менше 1400 Гарантійний термін: 12 місяців Основні характеристики Потужність, кВт: 0.69 Напруга, В: 220 Матеріал корпусу: нержавіюча сталь Країна виробник: Італія Габарити Довжина, мм: 1420 Ширина, мм: 800 Висота, мм: 2100 Вага, кг: 160-180 | 1 |

| | | | |
|---|---|--|---|
| 2 | <p>М'ясорубка Fama FTS136UTE (380) (Італія)/або еквівалент</p> | <p>Ріжучий вузол системи - unger;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Потужний, довговічний вентиляований двигун; • Може перемолоти до 300 кг м'яса на годину; • Функція реверс (зворотний хід) ; • Габаритний розміри, мм: 240x470x510; • Швидкий і легкий процес розбирання м'ясорубки, що дає можливість не витратити багато часу на його чистку; • Можна мити в посудомийній машині. <p>Продуктивність, кг / год: 300 Система ножів: unger Тип корпусу: вентиляований Гарантійний термін: 12 місяців</p> <p>Основні характеристики Потужність, кВт: 1.1 Напруга, В: 380 Матеріал виконання корпусу: нержавіюча сталь Країна виробник: Італія</p> <p>Габарити Ширина, мм: 240 Глибина, мм: 470 Висота, мм: 510 Вага, кг: 25-30</p> | 1 |
| 3 | <p>Пароконвектомат (піч пароконвекційна) UNOX XEVL2011E1RS лінія ONE Італія з фільтром для помягшення води DVA 20LT)/або еквівалент</p> | <p>Тип пароутворення: інжекторне Відстань між рівнями, мм: 67 Розмір дек, мм: GN 1/1 Тип управління: сенсорне Температурний діапазон печі, °C: +30...+260 Функція реверсу: є Підсвітка: є Таймер, хв: 120 Функція парозволоження: є Підключення до водопроводу: є Підключення до каналізації: є</p> <p>Комплектація: багатоточковий термошуп, візок XEVTL-2011, 4 пластикових тримача, шланг подачі води, механічний фільтр та безповоротний клапан 3/4, 8 саморізів, гайковий ключ і наклейка</p> <p>Гарантійний термін: 12 місяців</p> <p>Основні характеристики Потужність, кВт: 29.3 Напруга, В: 380 Тип споживання: електро Матеріал виконання корпусу: нержавіюча сталь Країна виробник: Італія</p> <p>Габарити Ширина, мм: 1018 Глибина, мм: 892 Висота, мм: 1875 Вага, кг: 240-260</p> <p>Фільтр-пом'якшувач для води DVA 20LT Іонообмінний. Корпус з нержавіючої сталі. Обсяг 20 л. Швидкість потоку води 1000 л / год. Робочий тиск 1-8 бар. Крани 3 \ 4 дюйма. Наповнений смолою, повністю</p> | 1 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | <p>готовий до роботи. Кількість смол 14 л, кількість солі для регенерації 2,5 кг. Робоча температура води 4 - 25С. Використовують разом з льодогенераторами, проточними кип'ятильниками, посудомийними машинами, кавоварками, пароконвектоматами, конвекційними печами з зволоженням, котлами і іншим водонагрівальним обладнанням для продовження служби їх нагрівальних елементів. Габарити 190x255x900мм. Вага 19кг. Виробник: DVA (Італія).</p> <p>Технічні характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Іонообмінний. • Корпус з нержавіючої сталі. • Обсяг 20 л. • Швидкість потоку води 1000 л / год. • Робочий тиск 1-8 бар. • Крани 3 \ 4 дюйма. • Кількість смол 14 л • Кількість солі для регенерації 2,5 кг. • Робоча температура води 4 - 25С. • Габарити 190x255x900мм. • Вага 19кг. • Виробник: DVA (Італія). | |
| 4 | <p>Посудомийна машина Oztiryakiler OBK1500 з сушкою Туреччина з фільтром для помягшення води DVA 20LT)/або еквівалент</p> | <p>Повністю з нержавіючої сталі. - Цільнотягнута мийна ванна. Автоматична зупинка процесу мийки при відкриванні дверцят камери. Автоматичний запуск процесу мийки при закритті дверцят камери. -Встановлення сушильної камери зліва / справа. -Система економії енергії, миючого засобу і води. Продуктивність (тарілки / стакани / год) 1650 Макс. висота тарілки (мм) 400 Висота (мм) 1880 Ширина (мм) 2050 Глибина (мм) 800 Напруга, (В) 380 Потужність, (кВт) 47 Обсяг камери / бойлера (л) 90/17 сушка посуду є.</p> <p>Фільтр-пом'якшувач для води DVA 20LT</p> <p>Іонообмінний. Корпус з нержавіючої сталі. Обсяг 20 л. Швидкість потоку води 1000 л / год. Робочий тиск 1-8 бар. Крани 3 \ 4 дюйма. Наповнений смолою, повністю готовий до роботи. Кількість смол 14 л, кількість солі для регенерації 2,5 кг. Робоча температура води 4 - 25С. Використовують разом з льодогенераторами, проточними кип'ятильниками, посудомийними машинами, кавоварками, пароконвектоматами, конвекційними печами з зволоженням, котлами і іншим водонагрівальним обладнанням для продовження служби їх нагрівальних</p> | 1 |

| | | | |
|---|---|--|---|
| | | <p>елементів. Габарити 190x255x900мм. Вага 19кг. Виробник: DVA (Італія).</p> <p>Технічні характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Іонообмінний. • Корпус з нержавіючої сталі. • Обсяг 20 л. • Швидкість потоку води 1000 л / год. • Робочий тиск 1-8 бар. • Крани 3 \ 4 дюйма. • Кількість смол 14 л • Кількість солі для регенерації 2,5 кг. • Робоча температура води 4 - 25С. • Габарити 190x255x900мм. • Вага 19кг. • Виробник: DVA (Італія). | |
| 5 | <p>Фаршемішалка IP 20 М 1Ф Sirman (Італія) один вал)/або еквівалент</p> | <p>Конструкція фаршемішалки IP 20 М виконана з нержавіючої сталі Аісі 304. Місткість ванни - 20кг. Редуктор розташований в масляній ванні з загартованим і відшліфованим черв'ячним зачепленням. Система захисту шестерень оснащена подвійним масловідбивачем. Вентильовані асинхронні двигуни IP х5. Кришка із захисним мікровимикачем.</p> <p>Загальні дані Компанія виробник: Sirman Країна виробник: Італія Обсяг, л: 20 Габарити товару Довжина, мм: 750, Ширина, мм: 580, Висота, мм: 750, Розширені параметри моделі Управління обладнанням: електромеханічне Корпус товару матеріал: нержавіюча сталь 304 Особливості: Розміри ванни 270x300 мм. Ємність ванночки 28/20 л Тип підключення моделі: електричний Необхідна напруга мережі, V: 220 Частота струму мережі живлення, Гц :50 Потужність, кВт: 0,37 Вага товару: нетто, кг: до 22 Вага брутто, кг: до 32 Упаковка товару: плівка і пінопласт</p> | 1 |
| 6 | <p>Холодильна шафа, двоходверна, з нержавіючої сталі FROSTY THL1410TN/ або еквівалент</p> | <p>Шафа холодильна FROSTY THL1410TN об'ємом л на 6 полиці, з температурним режимом -2...+8°С. Низьке споживання електроенергії 0.57кВт з підключенням 220В дозволить використовувати шафу холодильник в будь-яких умовах харчового виробництва.</p> <p>Особливості:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Міцний і зносостійкий корпус - повністю нержавіюча сталь; • Регульовані ніжки з метою оптимізації висоти; • Двері мають механізм самозакриття при відкритті менш ніж на 90°; | 2 |

| | | |
|--|---|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Достатня товщина теплоізоляційного шару сприяє зменшенню витрати електроенергії і покращує експлуатаційні властивості шафи; • Автоматичне розморожування - є <p>Діапазон регулювання температури, °С: -2...+8</p> <p>Кількість дверей: 2</p> <p>Кількість полиць: 6</p> <p>Об'єм, л: не менше 1340</p> <p>Тип дверей: глухі</p> <p>Тип охолодження: динамічний</p> <p>Основні характеристики</p> <p>Потужність, кВт: 0.57</p> <p>Напруга, В: 220</p> <p>Матеріал корпусу: нержавіюча сталь</p> <p>Країна виробник: Італія</p> <p>Габарити</p> <p>Ширина, мм: 1480</p> <p>Глибина, мм: 830</p> <p>Висота, мм: 2010</p> <p>Вага, кг: 250-260</p> | |
|--|---|--|

В разі наявності в Тендерній документації загалом, посилань на конкретну торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, після такого посилання слід вважати наявним вираз «або еквівалент» (технічні характеристики еквіваленту не повинні бути гіршими).