

ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик **закупівлі електричних приладів**, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

Замовник: Управління освіти і науки БМР, код ЄДРПОУ 02143809

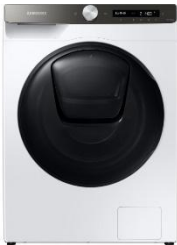
Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: Конкурентна процедура закупівлі (Відкриті торги), <https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2021-10-13-004808-c>

Найменування предмету закупівлі із зазначенням коду ЄЗС: ДК 021:2015 – 39710000-2 «Електричні побутові прилади» (м'ясорубка, електричні плити, пральні машини, картопечистка, холодильні шафи, двокамерний холодильник, морозильна скриня)

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: Якісні та технічні характеристики встановлені виходячи з вимог законодавства України, а саме:

№ п/п	Найменування	Опис технічних характеристик	Кількість
1	Плита електрична промислова ПЕ-6ШН з духовкою  БСЗШ №19	Габаритні розміри: 1370x700x850мм. Розташування: підлогове Матеріал: нержавіюча сталь Матеріал робочої поверхні: чавун Максимальна робоча температура: 300 град. Мінімальна робоча температура: 50 град. Внутрішні розміри шафи жарової: 540*580*285мм. Розміри деко (євростандарт): 530x545x30мм.(GN1/1) Деко в комплекті: 2-3шт Номинальна споживана потужність: 21,8кВт. Конфорка КЕ-0,12-220 : 6шт. Нагрівач ТЕН-100А/13/0,63С220УХЛ4: 6шт. Номинальна напруга живлення: N3 380В. Гарантія не менше 12 міс.	2

2	Промислова пральна машина (13 кг)  ДНЗ №21	Габаритні розміри: 686x983x767мм (ШxГxВ) Тип: повногабаритна Тип обігріву: електричний Потужність, кВт: 3,2~3,8 Напруга, В: 220 Кількість програм, шт: 5 Максимальне завантаження білизни, кг: 10-13 Максимальна швидкість віджиму, об/хв: 1150 Витрати води, л/цикл: 45,5 Обсяг барабана, л: 104,7 Діаметр барабана, мм: 560 Глибина барабана, мм: 419,3 Вага, кг: 87 Максимальне завантаження білизни, кг: 10-13 кг Швидкість прання, об/хв: 40~50 G-фактор, G: 413 Рівень шуму, дБ: менше 62 Тривалість циклу (за замовчуванням), хв: 61 (60 °C цикл) Інверторний мотор з прямим приводом Нагрівальний елемент Вт 3,2 Система зливу насос Система автодозування Список програм: 90 °C; 75 °C; 60 °C; 40 °C / 30 °C; холодна (*користувальська програма) Барабан: нержавіюча сталь Запобіжник головної плати amps 12 (220~ 240V) Запобіжник фільтра amps 15	1
3	Двухкамерний холодильник  ДНЗ №9	Холодильник з морозильною камерою Габарити (ВxШxГ): 185x70x69см Колір: нержавіюча сталь Тип холодильника: з нижньою морозильною камерою Кількість дверей: 2 Керування: електронне Об'єм холодильної камери: 303 л Об'єм морозильної камери: 132 л Тип компресора: інверторний Клас енергоспоживання A + + Розморожування холодильної камери: No Frost Розморожування морозильної камери: No Frost Кількість основних полиць у холодильній камері: 4	1

4	Холодильна шафа МХМ ШХ-0,80М (метал.дверка)  ДНЗ №35	Виконання корпусу: оцинкований метал з полімерним покриттям білого кольору Об'єм, л: 870 Температурний режим, °С: 0...+8 Кількість полиць 8 (10) шт. Розмір полиць, мм 540x456 Площа полиць, м.кв. 2,9 Кількість дверей: 2 шт. Конструкція дверей: розпашні, металеві Тип охолодження динамічний Габаритні розміри, д/ш/в, мм: 1195/595/1970 Напруга, В: 220 Холодильна шафа з розпашними дверцятами служить для зберігання продуктів харчування. Є функція автоматичного розморожування. Корпус і внутрішні робочі поверхні виготовлені з оцинкованої сталі покритої напиленням з полімерів. Вбудована внутрішня підсвітка, регульована висота полиць.	2
5	Пральна машина фронтальна загрузка 9 кг  ДНЗ № 9 ДНЗ № 31 ДНЗ № 33 ДНЗ № 30	Габаритні розміри: 85x60x56см (ВxШxГ) Тип машини: автоматична Тип завантаження: фронтальна Кількість обертів: 1400 об./хв Максимальне завантаження: 9 кг Тип двигуна: Інверторний Direct Drive Інтелектуальна система прання: AI DD Споживання води за цикл: 41 л Колір корпусу: білий Клас енергозбереження: A+++ Клас прання: A Клас віджиму: A Кількість програм: 14	4
6	Пральна машина з сушкою фронтальна загрузка 8 кг  ДНЗ №27	Габаритні розміри: 85x60x60см (ВxШxГ) Тип машини: автоматична Тип завантаження: фронтальна Кількість обертів: 1400 об./хв Максимальне завантаження: 8 кг Кількість білизни під час сушіння: 6 кг Тип двигуна: Інверторний Функції: AddWash Особливості: технологія AI Control, Air Wash Клас прання: A Клас віджиму: A Клас енергоспоживання: A Кількість програм 24 Технічні особливості: із сушаркою, з дисплеєм, з можливістю дозавантаження білизни, з парвою.	1

7	Картоплечистка промислова  ДНЗ №21	Потужність, кВт: 0,95 Напруга, В: 220 Максимальне завантаження, кг: 20 Продуктивність, кг/год: 400 Тривалість обробки, хв: 0...5 Матеріал корпусу: нержавіюча сталь Вага, кг: 67 Ширина, мм: 450 Глибина, мм: 570 Висота, мм: 1140	1
8	М'ясорубка ТОРГМАШ МИМ-80  ДНЗ №24	М'ясорубка використовується для виготовлення фарша, набивання ковбас, повторного подрібнення котлетної маси. Габаритні розміри: 450х300х580мм (ШхГхВ) Продуктивність, кг/год: 80 Система ножів: unger Реверс: є Тип корпусу: вентильований Потужність, кВт: 0.81 Напруга, В: 220 Матеріал виконання корпусу: алюміній	1
9	Морозильна скриня з глухою кришкою  ДНЗ №24	Габаритні розміри: 1656х740х910 мм (ДхШхВ) Загальний об'єм: 584 л Корисний об'єм: 515 л Кліматичний клас: 7 Рекомендована зовнішня температура експлуатації: +16 +35 °С Робоча температура: -14...-23 °С Холодоагент: R404a / R452a / R290 / R290* Споживання електроенергії (при 25 °С): 2,8 / 2,8 / 2,4 / 2,2 kW/24h Номінальна сила струму: 1,8 / 1,8 / 1,7 / 0,95 А Електромеханічний регулятор: + Кошики: 1 Замок: 1 Ніжки: 5	1

Примітка: Так, як закупівля здійснюється за бюджетні кошти, які були передбачені кошторисом по КЕКВ 3110 (придбання обладнання і предметів довгострокового використання) та має обліковуватись на рахунку 10 «Основні засоби». Тому, сума одиниці предмету закупівлі має бути **не нижче 20000,00 грн.**

З метою дотримання законодавства про захист економічної конкуренції, Учасник може враховувати еквівалент або аналог за умов відповідності опису елементу, тому всі посилання на конкретну марку, виробника, фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його

походження або виробника, слід читати з виразом «або еквівалент» не гіршої якості, при цьому розміри та технічні характеристики не повинні змінюватися.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вартість пропозиції повинна включати витрати на страхування, навантаження, транспортування до місця призначення (в кожен навчальний заклад), відвантаження, сплату всіх податків і загальнообов'язкових платежів тощо.

Товар виробництва – Китай, Корея не розглядатиметься.

Товар призначений для використання у дошкільних та загальноосвітніх навчальних закладах.

Окремі вимоги до товару

- Товар повинен бути без подряпин та видимих дефектів.
- Термін виготовлення товарів: 2020 – 2021 рр.
- Гарантійний термін експлуатації товарів: не менше 12 місяців з дати поставки товару.
- Весь товар постачається в упаковці (тарі), що забезпечує його захист від пошкодження або псування під час транспортування та зберігання.

Постачальник повинен передати (поставити) Замовнику товар, якість якого відповідає технічним умовам, поданим Постачальником в тендерній пропозиції, в тому числі вимогам ДСТУ, ГОСТУ та інших нормативних документів.

На виконання вищезазначених умов учасник повинен надати довідку в довільній формі.

Документи що є підтвердженням необхідних технічних та якісних характеристик предмету закупівлі:

1. Декларація виробника на товар, що пропонується до поставки.
2. Сертифікат відповідності та, або Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи на товар, що пропонується до поставки. Якщо товар не підлягає сертифікації, надається лист роз'яснення про те, що дана продукція не підлягає обов'язковій сертифікації в Україні.
3. Довідка у довільній формі про те, що надання послуг буде провадитися із врахуванням екологічних вимог, що викладені в законі України від 25 червня 1991р №1264-ХІІ “Про охорону навколишнього природного середовища”, а також розроблених відповідно до нього Земельного, Водного, Лісового кодексів, Законів “Про охорону атмосферного повітря”, “Про відходи”, “Про поводження з радіоактивними відходами” та передбачати усі заходи спрямовані із захисту довкілля.
4. Гарантійний лист від постачальника, щодо можливості забезпечення кількості товару в повному обсязі, якості товарів та своєчасної поставки. Доставка, розвантаження товарів здійснюється за рахунок постачальника в **кожен** навчальний заклад Управління освіти і науки БМР.
5. Гарантійний лист від постачальника, щодо можливості заміни неякісного товару, у разі такої потреби.
6. Документальне підтвердження можливості надання послуг гарантійного ремонту та сервісного обслуговування, в разі необхідності.

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: На виконання вимог Закону України «Про публічні закупівлі» очікувана вартість предмету закупівлі визначена шляхом проведення моніторингу ринкових цін на електроприлади з використанням загальнодоступної відкритої інформації про ціни, на сайтах виробників, дистриб'юторів також з системи закупівель «Prozorro», (як на момент складання бюджетних запитів так і на момент оголошення закупівлі).

Обґрунтування розміру бюджетного призначення: Розмір бюджетного призначення згідно змін до кошторису на 2021 рік, враховуючи кількість одиниць предмета закупівлі та очікувану вартість, складає 425000,00 грн.