

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення**

1. **Найменування:** Департамент житлово-комунального господарства Миколаївської міської ради
2. **Місцезнаходження:** м. Миколаїв, 54005, вул. Адмірала Макарова, 7
3. **ЄДРПОУ:** 03365707
4. **Предмет закупівлі:** ДК 021:2015 (37440000-4) – Інвентар для фітнесу (Придбання обладнання для благоустрою спортивного майданчика).
5. **Кількість:** 18 од.
6. **Місце поставки товару:** 54005, Україна, Миколаївська область, Миколаїв, вул. Біла, 2.
7. **Очікувана вартість:** 1 155 000,00 грн. з ПДВ.
8. **Строк поставки товару:** з моменту підписання договору і до 01.09.2023.
9. **Кінцевий строк подання тендерних пропозицій:** буде визначено при створенні оголошення про проведення процедури закупівлі, але не менше 7 днів з моменту оголошення закупівлі.
10. **Умови оплати:** Оплата за поставлений Товар здійснюється Покупцем протягом 20 (двадцяти) банківських днів з дня підписання Сторонами акту приймання-передачі Товару, на підставі рахунку на оплату.
11. **Гарантійний строк:** 12 місяців.
12. **Мова, якою повинні готуватись тендерні пропозиції:** українська.
13. **Розмір, вид та умови надання забезпечення тендерних пропозицій:** 30 000,00 грн.; електронна банківська гарантія; забезпечення тендерної пропозиції повинно відповідати формі та вимогам встановленим наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства Про затвердження форми і Вимог до забезпечення тендерної пропозиції/пропозиції від 14.12.2020 року № 2628.
14. **Дата та час розкриття тендерних пропозицій:** буде визначено при створенні оголошення про проведення процедури закупівлі, але не менше 7 днів з моменту оголошення закупівлі.
15. **Розмір мінімального кроку пониження ціни:** 1%.
16. **Забезпечення виконання договору про закупівлю:** не передбачається.
17. **Підтвердження визначення очікуваної вартості:** розрахунок очікуваної вартості визначено на підставі аналізу загальнодоступних інформаційних джерел, зокрема веб-сайтів із прасами на товари, що складають потребу в закупівлі. Одним з таких джерел є сайт <https://play.interatletika.ua/> де розміщена інформація щодо цін на аналогічні товари одного з найбільших виробників такої продукції з найбільш економічно вигідними цінами.

## ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

### Обладнання для спортивного майданчика:

№ з/п	Найменування	Характеристики (опис)	Кількість, од.
1.	Тренажер для жиму горизонтального (лежачи)	<p>Тренажер призначений для розвитку м'язів грудей і рук.</p> <p>Конструкція тренажера має бути виконана із сталевого прямокутного (не менше 120*40 мм.) профілю з товщиною стінки не менше 3 мм.</p> <p>На опорній рамі мають розміщуватись два незалежні важелі по яких переміщуються вантажні блоки за допомогою яких регулюється (змінюється) сила обтяжування (змінюється навантаження).</p> <p>Максимальне навантаження: не менше 80 кг.</p> <p>Технологія роботи тренажера досягається за рахунок переміщення вантажних блоків по направляючий на якій розміщена шкала для фіксації вантажних блоків при зміні навантаження.</p> <p>Габаритні розміри:</p> <p>Довжина не менше 2000 мм.;</p> <p>Ширина не менше 1200 мм.;</p> <p>Висота не менше 1200 мм.</p>	1
2.	Тренажер для жиму вгору (сидячи)	<p>Тренажер призначений для тренування передніх і середніх пучків дельтоподібних м'язів, трицепсів, плечепроменевих м'язів, грудних м'язів.</p> <p>Конструкція тренажера має бути виконана із сталевого прямокутного (не менше 120*40 мм.) профілю з товщиною стінки не менше 3 мм.</p> <p>На опорній рамі мають розміщуватись два незалежні важелі по яких переміщуються вантажні блоки за допомогою яких регулюється (змінюється) сила обтяжування</p>	1

		<p>(змінюється навантаження).</p> <p>Максимальне навантаження: не менше 80 кг.</p> <p>Технологія роботи тренажера досягається за рахунок переміщення вантажних блоків по направляючий на якій розміщена шкала для фіксації вантажних блоків при зміні навантаження.</p> <p>Габаритні розміри:</p> <p>Довжина не менше 1500 мм.;</p> <p>Ширина не менше 1500 мм.;</p> <p>Висота не менше 1300 мм.</p>	
3.	<b>Тренажер для жиму ногами (сидячи)</b>	<p>Тренажер призначений для розвитку чотириглавих м'язів стегон, задньої групи м'язів стегон, сідничні м'язи і м'язи гомілки.</p> <p>Конструкція тренажера має бути виконана із сталевого прямокутного (не менше 120*40 мм) профілю з товщиною стінки не менше 3 мм.</p> <p>На опорній рамі має розміщуватись важіль по якому переміщуються 2 (два) вантажні блоки за допомогою яких регулюється (змінюється) сила обтягування (навантаження).</p> <p>Максимальне навантаження: не менше 100 кг.</p> <p>Технологія роботи тренажера досягається за рахунок переміщення вантажних блоків по направляючий на якій розміщена шкала для фіксації вантажних блоків при зміні ваги.</p> <p>Габаритні розміри:</p> <p>Довжина не менше 2500 мм.;</p> <p>Ширина не менше 900 мм.;</p> <p>Висота не менше 1500 мм.</p>	<b>1</b>
4.	<b>Тренажер для важільної тяги (сидячи)</b>	<p>Тренажер призначений для тренування м'язів спини. Під час занять на даному тренажері задіяні</p>	<b>1</b>

		<p>широчайші м'язи спини та біцепс.</p> <p>Конструкція тренажера має бути виконана із сталевого прямокутного (не менше 120*40 мм. - центральна вертикальна та горизонтальна опорні стійки; та не менше 80*40 мм. – інші стійки) профілю з товщиною стінки не менше 3 мм.</p> <p>На опорній рамі мають розміщуватись два незалежні важелі по яких переміщуються вантажні блоки за допомогою яких регулюється (змінюється) сила обтяжування (змінюється навантаження).</p> <p>Максимальне навантаження: не менше 100 кг.</p> <p>Технологія роботи тренажера досягається за рахунок переміщення вантажних блоків по направляючий на якій розміщена шкала для фіксації вантажних блоків при зміні ваги.</p> <p>Габаритні розміри:</p> <p>Довжина не менше 1500 мм.;</p> <p>Ширина не менше 1100 мм.;</p> <p>Висота не менше 1000 мм.</p>	
5.	Тренажер для верхньої тяги (сидячи)	<p>Тренажер призначений для тренування найширших м'язів спини, дельтовидних м'язів, трапецієподібних м'язів – основне навантаження, біцепс, м'язи передпліччя і інші м'язи рук – вторинне навантаження.</p> <p>Конструкція тренажера має бути виконана із сталевого прямокутного (не менше 120*40 мм.) профілю з товщиною стінки не менше 3 мм.</p> <p>На опорній рамі мають розміщуватись два незалежні важелі по яких переміщуються вантажні блоки за допомогою яких регулюється (змінюється) сила обтяжування (змінюється навантаження).</p> <p>Максимальне навантаження: не менше 80 кг.</p>	1

		<p>Технологія роботи тренажера досягається за рахунок переміщення вантажних блоків по направляючий на якій розміщена шкала для фіксації вантажних блоків при зміні навантаження.</p> <p>Максимальне навантаження:</p> <p>Не менше 70 кг.</p> <p>Габаритні розміри:</p> <p>Довжина не менше 2000 мм.;</p> <p>Ширина не менше 1300 мм.;</p> <p>Висота не менше 1700 мм.</p>	
<b>6.</b>	<b>Тренажер для станової тяги</b>	<p>Тренажер призначений для тренувань м'язів розгиначів спини, сідниці, двоголові м'язи стегна, найширші м'язи спини, трапеції, передпліччя і біцепси.</p> <p>Конструкція тренажера має бути виконана із сталевого прямокутного (не менше 120*40 мм) профілю з товщиною стінки не менше 3 мм.</p> <p>На опорній рамі має розміщуватись важіль по якому переміщуються 2 (два) вантажні блоки за допомогою яких регулюється (змінюється) сила обтяжування (навантаження).</p> <p>Максимальне навантаження: не менше 70 кг.</p> <p>Технологія роботи тренажера досягається за рахунок переміщення вантажних блоків по направляючий на якій розміщена шкала для фіксації вантажних блоків при зміні навантаження.</p> <p>Габаритні розміри:</p> <p>Довжина не менше 2100 мм.;</p> <p>Ширина не менше 1700 мм.;</p> <p>Висота не менше 1100 мм.</p>	<b>1</b>
<b>7.</b>	<b>Тренажер для присідань</b>	<p>Тренажер призначений для тренування чотириголових м'язів</p>	<b>1</b>

		<p>стегна і м'язів гомілки</p> <p>Конструкція тренажера має бути виконана із сталевого прямокутного (не менше 120*40 мм.) профілю з товщиною стінки не менше 3 мм.</p> <p>На опорній рамі має розміщуватись важіль по якому переміщуються 2 (два) вантажні блоки за допомогою яких регулюється (змінюється) сила обтяжування (змінюється навантаження).</p> <p>Максимальне навантаження: не менше 80 кг.</p> <p>Технологія роботи тренажера досягається за рахунок переміщення вантажних блоків по направляючий на якій розміщена шкала для фіксації вантажних блоків при зміні навантаження.</p> <p>Габаритні розміри:</p> <p>Довжина не менше 1400 мм.;</p> <p>Ширина не менше 1500 мм.;</p> <p>Висота не менше 1300 мм.</p>	
8.	Тренажер батерфляй (лежачи)	<p>Тренажер призначений для тренування великого грудного м'язу (верхня та нижня частина), передня дельтоподібна, м'язи плечового поясу, трицепс, біцепс, косі і прямі м'язи живота.</p> <p>Конструкція тренажера має бути виконана із сталевого прямокутного (не менше 120*40 мм.) профілю з товщиною стінки не менше 3 мм.</p> <p>На опорній рамі має розміщуватись важіль по якому переміщуються 2 (два) вантажні блоки за допомогою яких регулюється (змінюється) сила обтяжування (змінюється навантаження).</p> <p>Максимальне навантаження: не менше 70 кг.</p> <p>Технологія роботи тренажера досягається за рахунок переміщення</p>	1

		<p>вантажних блоків по направляючий на якій розміщена шкала для фіксації вантажних блоків при зміні навантаження.</p> <p>Габаритні розміри:</p> <p>Довжина не менше 200 мм.;</p> <p>Ширина не менше 2000 мм.;</p> <p>Висота не менше 600 мм.</p>	
<b>9.</b>	<b>Тренажер для тренування м'язів трицепсу (сидячи)</b>	<p>Тренажер призначений для ефективного опрацювання м'язів рук – трицепсів, а також плечового поясу. Положення сидячи та траєкторія руху важелів коректно фіксує положення ліктів.</p> <p>Конструкція тренажера має бути виконана із основного сталевого прямокутного (120x40 мм.) та допоміжного (80x40 мм) профілю з товщиною стінки не менше 3 мм.</p> <p>Технологія роботи тренажера досягається за рахунок переміщення вантажних блоків по направляючий на якій розміщена шкала для фіксації вантажних блоків при зміні навантаження.</p> <p>Габаритні розміри:</p> <p>Довжина не менше 2300 мм.;</p> <p>Ширина не менше 900 мм.;</p> <p>Висота не менше 1000 мм.;</p>	<b>1</b>
<b>10.</b>	<b>Тренажер для тренування м'язів біцепсу (сидячи)</b>	<p>Тренажер призначений для тренування біцепсу.</p> <p>Конструкція тренажера має бути виконана із сталевого прямокутного (не менше 120*40 мм) профілю з товщиною стінки не менше 3 мм.</p> <p>На опорній рамі має розміщуватись важіль по якому переміщується вантажний блок за допомогою якого регулюється (змінюється) сила обтягування (змінюється навантаження).</p> <p>Максимальне навантаження: не</p>	<b>1</b>

		<p>менше 70 кг.</p> <p>Технологія роботи тренажера досягається за рахунок переміщення вантажних блоків по направляючий на якій розміщена шкала для фіксації вантажних блоків при зміні навантаження.</p> <p>Габаритні розміри:</p> <p>Довжина не менше 100 мм.;</p> <p>Ширина не менше 1200 мм.;</p> <p>Висота не менше 1000 мм.</p>	
<b>11.</b>	<b>Тренажер для тренування м'язів стегон (сидячи)</b>	<p>Тренажер призначений для тренування чотириглавого м'язу стегна.</p> <p>Конструкція тренажера має бути виконана із сталевого прямокутного (не менше 120*40 мм) профілю з товщиною стінки не менше 3 мм.</p> <p>На опорній рамі має розміщуватись важіль по якому переміщується вантажний блок за допомогою якого регулюється (змінюється) сила обтяжування (змінюється навантаження).</p> <p>Максимальне навантаження: не менше 70 кг.</p> <p>Технологія роботи тренажера досягається за рахунок переміщення вантажних блоків по направляючий на якій розміщена шкала для фіксації вантажних блоків при зміні навантаження.</p> <p>Габаритні розміри:</p> <p>Довжина не менше 1300 мм.;</p> <p>Ширина не менше 1500 мм.;</p> <p>Висота не менше 1300 мм.</p>	<b>1</b>
<b>12.</b>	<b>Парга Скотта з горизонтальною лавкою та гантелями</b>	<p>Тренажер призначений для виконання вправи на згинання біцепса. Дана вправа чудово розвиває м'язи рук - біцепси та згинальні м'язи передпліччя.</p> <p>Тренажер має бути укомплектований трьома парами гантелей вагою: 10 кг.,</p>	<b>1</b>



		<p>16 кг., 24 кг.</p> <p>Конструкція тренажера має бути виконана зі сталевого прямокутного (не менше 120*40 мм.) профілю з товщиною стінки не менше 3 мм.</p> <p>Габаритні розміри:</p> <p>Довжина не менше 2000 мм.;</p> <p>Ширина не менше 2000 мм.;</p> <p>Висота не менше 900 мм.</p>	
<b>13.</b>	<b>Комплекс для занять workout-ом</b>	<p>Комплекс призначений для розвитку всіх груп м'язів, виконання функціональних тренувань. До комплексу мають входити наступні елементи: стійки висотою не менше ніж 2500 мм - 7 шт., турнік з товстою поперечиною - 1 шт., турнік – 1 шт., рукохід прямий, довжиною не менше ніж 2000 мм – 1 шт., приставка до рукоходу – 1 шт., приставка комбінований станок – 1 шт., приставка гіперекстензія – 1 шт., секція шведської драбини – 1шт.,</p> <p>Сійки спортивного комплексу виконані з металу квадратного профілю розмірами не менше 80 мм.*80 мм. *3 мм.</p> <p>Металеві елементи мають бути пофарбовані порошковою фарбою.</p> <p>Спосіб встановлення повинен забезпечити неможливість демонтажу.</p> <p>Габаритні розміри:</p> <p>Довжина не менше – 3000 мм;</p> <p>Ширина не менше – 4000 мм;</p> <p>Висота – 2500 мм.</p>	<b>1</b>
<b>14.</b>	<b>Місце для відпочинку</b>	<p>Лавка з елементами для зручного переодягання і перевзування людей, які займаються, а також для короткочасного відпочинку після занять.</p> <p>До комплектації місця відпочинку входить:</p>	<b>1</b>

		<p>Стійки – 2 шт., поперечна переклада з гачками для одягу тощо – не менше 4 шт., лавка – 1 шт.</p> <p>Металеві елементи мають бути пофарбовані порошковою фарбою.</p> <p>Спосіб встановлення повинен забезпечити неможливість демонтажу.</p> <p>Габаритні розміри:</p> <p>Довжина – не менше 1400 мм;</p> <p>Ширина – не менше 500 мм;</p> <p>Висота – не менше 1500 мм.</p>	
<b>15.</b>	<b>Лавка паркова</b>	<p>Лавка зі спинкою виготовлена з металевих боковин та дерев'яних ламелей розміром не менше 1500*40 мм. Всі поверхні повинні мати оброблені кромки, що відповідають діючим нормам безпеки.</p> <p>Конструкція має бути пофарбована фарбами для зовнішніх робіт, безпечною для дітей.</p> <p>Металеві частини обладнання повинні мати порошкове покриття.</p> <p>Покриття дерев'яних частин – акриловий лак на водній основі.</p> <p>Болтові з'єднання, мають бути оцинковані та мати захисні пластикові заглушки.</p> <p>Спосіб встановлення повинен унеможливити демонтаж.</p> <p>Габаритні розміри:</p> <p>Довжина – не менше 1500 мм,</p> <p>Ширина – не менше 650 мм,</p> <p>Висота - не менше 650 мм.</p>	<b>2</b>
<b>16.</b>	<b>Урна паркова</b>	<p>Повинна бути виконана з металевого каркасу довжиною не менше 350 мм, шириною не менше 300 мм, висотою не менше 600мм, дерев'яних ламелей та тримача пакету.</p> <p>Лакофарбове покриття всіх</p>	<b>2</b>

		дерев'яних елементів повинен відповідати міжнародним стандартам для аналогічного типу обладнання.  Металеві частини повинні мати порошкове покриття.	
--	--	--	--

**Загальні вимоги:**

1. Спортивне обладнання (тренажери) повинно мати антивандальну, надійну та зручну у використанні конструкцію.
2. Товар постачається в упаковці (тарі), що забезпечує захист його від пошкодження або псування під час транспортування та зберігання.
3. Гарантійний строк: не менше 12 місяців з дати приймання замовником всієї партії Товару (про що в складі тендерної пропозиції надається довідка довільної форми).
4. Постачальник повинен здійснювати гарантійне обслуговування обладнання безкоштовно протягом всього гарантійного строку.
5. Учасник у складі тендерної пропозиції повинен надати візуалізацію (фото та/або ескізи та/або креслення) товару, що пропонується.
6. Ціна тендерної пропозиції (ціна Договору) повинна включати вартість товару, вартість доставки, вантажно-розвантажувальні роботи, податки та збори інші обов'язкові платежі, які учасник повинен сплатити під час виконання договору укладеного за результатами закупівлі.
7. Все обладнання та матеріали повинні бути новими, такими, що не перебували у використанні.
8. Всі металеві частини спортивного обладнання (тренажерів) повинні бути пофарбовані порошковою, полімерною фарбою для зовнішніх робіт. В складі тендерної пропозиції учасник надає скан-копію з оригіналу або з належним чином засвідченої копії висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи щодо відповідності даної фарби медичним вимогам безпеки для здоров'я і життя людини
9. Спортивне обладнання повинне бути стійким до дії атмосферних явищ (дощ, сніг, сонячне проміння (ультрафіолет), тощо).