

**КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД  
«ОБЛАСНА СПЕЦІАЛІЗОВАНА ДИТЯЧО-ЮНАЦЬКА СПОРТИВНА ШКОЛА  
ОЛІМПІЙСЬКОГО РЕЗЕРВУ З ВЕЛОСИПЕДНОГО СПОРТУ»**

**ОБҐРУНТУВАННЯ**

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

*\* Оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами).*

**Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія:** КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД «ОБЛАСНА СПЕЦІАЛІЗОВАНА ДИТЯЧО-ЮНАЦЬКА СПОРТИВНА ШКОЛА ОЛІМПІЙСЬКОГО РЕЗЕРВУ З ВЕЛОСИПЕДНОГО СПОРТУ» (далі Замовник), код за ЄДРПОУ - 33620611, юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади.

**Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі:** Придбання комплектувальних виробів і деталей для ремонту велосипедів , код ДК 021:2015 - 34430000-0 Велосипеди.

**Вид та ідентифікатор закупівлі:** відкриті торги з особливостями,  
**UA-2024-10-24-004474-a**

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** 667 910,00 грн (шістсот шістдесят сім тисяч дев'ятсот десять гривень, 00 копійок) з ПДВ. Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі здійснювалась з урахуванням примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із змінами. Перш ніж оголосити закупівлю, Замовник, з метою визначення найбільш оптимальних варіантів, провів ціновий моніторинг деталей, запчастин та приладдя до велосипедів, які є необхідними комплектуючими для здійснення ремонту існуючих спортивних велосипедів груп спеціалізованої підготовки. Інформацію щодо цін, моделей та технічних характеристик необхідних комплектувальних виробів (частин та приладдя до велосипедів) Замовник отримав з відкритих джерел інформації (мережі Інтернет, рекламі, сайтів виробників / постачальників, в електронній системі Prozorro).

**Розмір бюджетного призначення:** 667 910,00 грн з ПДВ згідно до затвердженого кошторису на 2024 рік.

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі.**

Якісні та технічні характеристики заявленої кількості комплектуючих виробів та деталей необхідних для ремонту велосипедів визначені з урахуванням реальних потреб Замовника (згідно службової записки на придбання від тренерів-викладачів закладу). З метою утримання спортивного інвентарю в належному технічному стані для забезпечення безперервної підготовки до змагань, прийняття участі у змаганнях різного рівня, проведення навчально-тренувального процесу учнів - спортсменів груп спеціалізованої підготовки, обрані комплектуючі вироби та деталі (частини та приладдя) є найбільш необхідними для ремонту існуючих спортивних велосипедів . Разом з цим, технічні характеристики (специфікація) предмета закупівлі передбачають можливість надання пропозиції учасників торгів «еквіваленту» товару. Необхідність закупівлі саме цього виду товару із встановленням посилок

на конкретну торгову марку (виробника тощо) для замовника є важливим, оскільки товар за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідатиме вимогам та потребам замовника. Предмет закупівлі буде використовуватися для ремонту та заміни деталей, як доповнення, до вже існуючого обладнання, а тому дуже важливо, для сумісності з уже існуючим обладнанням, чітко дотримуватись зазначених технічних вимог. Якість предмета закупівлі повинна відповідати міжнародним стандартам стосовно заявлених назв, марок, моделей. Тому для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії, ефективності та пропорційності, замовником було прийнято рішення провести закупівлю саме цього товару з вказаними технічними та якісними характеристиками предмета закупівлі:

№ з/п	Найменування товару	Кількість	Од. виміру	Технічні характеристики товару
1	Ланцюг Shimano CN-HG54 116 лінків, 10-швидк. (або еквівалент)	20	Шт.	Сумісність з трансмісією shimano 10 швидкостей, кількість лінків 116, в комплекті з замком + QUICK LINK
2	Ланцюг Shimano CN-HG601, 126 лінків, 11-швидк (або еквівалент)	20	Шт.	Сумісність з трансмісією shimano 11 швидкостей, кількість лінків 126, в комплекті з замком +QUICK LINK
3	Ланцюг Campagnolo VELOCE Ultra Narrow 10шв (або еквівалент)	10	Шт.	Сумісність з трансмісією campagnolo 10-швид, ширина: 5,9 мм, кількість лінків 114, матеріал сталь обробка Ni-PTFE, вага не більш ніж 280 г
4	Ланцюг Campagnolo Chorus 11шв (або еквівалент)	10	Шт.	Сумісність з трансмісією campagnolo 11-швид, ширина: 5,5 мм, кількість лінків 114, матеріал сталь обробка Ni-PTFE, вага не більш ніж 260 г
5	Велотрубка Veloflex ProTour RACE Tubular Tire - 25-622 (або еквівалент)	10	Шт.	Щільність корту 350TPI/EPI, ширина 25 мм, вага не більш ніж 280 г
6	Покришка VITTORIA Gravel Terreno Mix 700x38c TLR G2.0 (або еквівалент)	20	Шт.	Розмір 700x38с, тиск: 2.5-6 bar, число ниток корду на дюйм 120 TPI, TLR дозволяє використовувати покришку, як з камерою, так і без неї, складаний нейлоновий корд, вага не більш ніж 500 г
7	Покришка VITTORIA Road Zaffiro V 700x28c Rigid (або еквівалент)	20	Шт.	Розмір 700x25 мм, тиск до 7 bar (100 psi), корд сталевий, число ниток корду на дюйм 26 TPI, вага не більш ніж 380 г
8	Покришка VITTORIA Road Zaffiro V 700x25c (або еквівалент)	20	Шт.	Розмір 700x25мм, тиск 6 - 9 bar, число ниток корду на дюйм 26 TPI, вага не більш ніж 280 г, з компаунд посилений компонентом GRAPHENE 2.0, для забезпечення максимальної швидкості, зчеплення, міцності і захисту від проколів
9	Касета Shimano CS-R7000, 10S 11-30 11 шв. (або еквівалент)	10	Шт.	Розмір зірок: 11-12-13-14-15-17-19-21-24-27-30T
10	Касета Shimano Ultegra CS-6700 10 шв. (або еквівалент)	10	Шт.	Розмір зірок: 11-12-13-14-15-17-19-21-24-28T
11	Колеса Fulcrum racing 4 DB до дискових гальм, shimano (або еквівалент)	2	Пара	До дискових гальм заднє колесо 142-12мм, переднє - 100-12мм, ширина обода 24 мм, ширина внутрішнього профілю 19мм, вага не більш ніж 1720 грам, барабан shimano, сумісні з покришками TL, TLR
12	Колеса Fulcrum racing 6 до обідних гальм, Shimano (або еквівалент)	2	Пара	Обідні гальма з кріплення ексцентриками, ширина обода 24 мм, ширина внутрішнього профілю 19 мм, вага не більш ніж 1770 г, барабан shimano
13	Камера VITTORIA Road Standard 700x20-28c FV Presta 80mm (або еквівалент)	50	Шт.	Розмір 700x20- 28мм, стандарт ніпелю French (Presta), довжина 80 мм, вага не більш ніж 119 г
14	Камера VITTORIA Road Standard 700x20-28c FV Presta 60mm (або еквівалент)	50	Шт.	Розмір 700x20- 28мм, стандарт ніпелю French (Presta), довжина 80 мм, вага не більш ніж 115 г

15	Педалі Shimano PD-R550 шосе (або еквівалент)	5	Комплект	Сумісність з шипами SPD, шипи з регулюванням 0- 9 градусів у комплекті, вага не більше ніж 310 г.
16	Педалі Shimano PD-M520, SPD (або еквівалент)	10	Комплект	Контактні педалі з SPD стандарт шипа до МТВ, в комплекті з шипами, вага не більш ніж 380 г.
17	Трос перемикача шосе Shimano SUS 2000X1.2мм (або еквівалент)	100	Шт.	покриття нержавіюча сталь
18	Сорочка гальмівного троса Shimano BC-9000, 40м (або еквівалент)	2	Шт.	Для тросів 1,6 мм, корпус оболонки 2,5 мм, довжина сорочки 40 метрів.
19	Сорочка троса перемикач Shimano OT-SP41, бухта 50м (або еквівалент)	2	Шт.	Підходить для шосейних велосипедів з кабелем 1,2 мм, довжина кабелю 50 метрів.
20	Перемикач задній шосе Ultegra 8000 (або еквівалент)	10	Шт.	Технологія SHIMANO SHADOW з середнім важелем, кількість передач 11-швидк, сумісність R8000 касет: від мін. 11/14 до макс. 25/34 зуб.
21	Перемикач задній RD-R8050-SS ULTEGRA Di2, SHADOW 11-шв (або еквівалент)	4	Шт.	Технологія SHIMANO SHADOW кількість передач 11-швидк., сумісність касет: від мін. 11/14 до макс. 25/30 зуб.
22	Гальмівні колодки K05S-RX, полімер/resin (або еквівалент)	20	Пара	До дискових гальм сумісність з обладнанням
23	Гальмівні колодки (гумки) Dura-Ace/ Ultegra R55C4-1 (або еквівалент)	10	Пара	До ободних гальм та до карбонового ободу шириною 19-28 мм
24	Гальмівні колодки R55C+1 Dura-Ace/Ultegra (або еквівалент)	20	Пара	До обідних гальм з алюмінієвим покриттям гальмівної доріжки
25	Шатуни FC-R7000 105, Hollowtech II 172.5мм 52X36, без каретки (або еквівалент)	5	Шт.	Ширина валу 68-70мм, до швидкостей касети 11шв, діаметр кола болтів зірок 110мм, велика зірка 52 зуб., алюміній/ фіберглас GFRP, друга зірка 36 зуб алюміній, вага не більш ніж 742 г, довжина шатуна 172мм
26	Обід Mach1 STORMER 17 700C 32отв. TLR, 440г (або еквівалент)	10	Шт.	Діаметр колеса: 28" 700C, кількість отворів 32, гальма дискові, внутрішня ширина 17 мм, зовнішня ширина 21мм, висота профіля 24мм, вага не більш ніж 440 г
27	Каретка Shimano SM-BB71-41A, PRESS FIT (або еквівалент)	5	Шт.	Розмір 41мм, внутрішній розмір 24 для безрізбового кріплення PRESS FIT
28	Шпиця DT Swiss Competition Straightpull 2.0 274 мм (або еквівалент)	100	Шт.	Довжина 274 мм з прямим кріпленням головки
29	Шпиця DT Swiss Competition Straightpull 2.0 286 мм (або еквівалент)	100	Шт.	Довжина 286 мм з кутом 45 градусів кріпленням головки
30	Шпиця DT Swiss Competition Straightpull 2.0 292 мм (або еквівалент)	100	Шт.	Довжина 292 мм з кутом 45 градусів кріпленням головки
31	Ніпелі спиці латунні DT Swiss Pro Lock 2.0 (або еквівалент)	300	Шт.	Латунні ніпелі з внутрішньою різьбою Матеріал: латунь Діаметр: 2 мм
32	Винос керма PRO Koryak Di2 90мм/31.8мм/+6 град. (або еквівалент)	3	Шт.	Довжина: 70 мм, кут нахилу:+- 6 градусів, діаметр рульової: 1 1/8, діаметр керма: 31,8 мм, Di2 сумісність, матеріал алюміній AL-7075, вага не більш ніж 147 г.
33	Винос керма PRO Koryak Di2 110мм/31.8мм/+6 град (або еквівалент)	3	Шт.	Довжина: 70 мм, кут нахилу: + -6 градусів, діаметр рульової: 1 1/8, діаметр керма: 31,8 мм, Di2 сумісність, матеріал алюміній AL-7075, вага не більш ніж 145 г.
34	Винос керма PRO Koryak Di2 70мм/31.8мм/+6 град (або еквівалент)	3	Шт.	Довжина: 70 мм, кут нахилу: + -6 градусів, діаметр рульової: 1 1/8, діаметр керма: 31,8 мм, Di2 сумісність, матеріал алюміній AL-7075, вага не більш ніж 142 г.
35	Втулка передня DT Swiss 350 Straightpull 12x100мм shimano (або еквівалент)	3	Шт.	Кількість отворів 24 з кріпленням спиці Straightpull, стандарт роторів Center Lock, вісь 12 мм на 100 мм, матеріал алюміній, вага не більш ніж 132 г

36	<b>Втулка задня DT Swiss 350 Straightpul 12x142мм shimano (або еквівалент)</b>	3	Шт.	Кількість отворів 24 з кріпленням шпичі Straightpull, стандарт роторів Center Lock, вісь 12 мм на 142 мм, матеріал алюміній, вага не більш ніж 230г
37	<b>Кермо шосе PRO компакт ерго PLT 38см/31.8 мм (або еквівалент)</b>	8	Шт.	Діаметр керма 31,8 мм, ширина керма 38 см, матеріал алюміній AL-7075, вага не більш ніж 255 г.
38	<b>Стрічка для безкамерних покришок Stan's Notubes 60 x 23 мм (або еквівалент)</b>	4	Шт.	Ширина стрічки 23 мм, довжина стрічки 60 метрів
39	<b>Вентиль Stan's Notubes Presta до безкамерних покришок (або еквівалент)</b>	20	Шт.	Шток клапана з алюмінію 7075 з різними гумовими основами для оптимальної посадки на ободи різних типів, довжина 60 мм для вентиля Presta
40	<b>Гальмівні ротори Shimano SM-RT70 ICE TECH, 160 мм, CENTER LOCK (або еквівалент)</b>	10	Шт.	Технологія охолодження ( ICE TECHNOLOGY) для стабільної роботи гальм, тришарова лопасть ротора, нержавіюча сталь, алюміній, розмір 160 мм, кріплення center lock
41	<b>Гальмівні ротори SM-RT70-SS ICE TECH, 140 мм, CENTER LOCK (або еквівалент)</b>	10	Шт.	Технологія охолодження (ICE TECHNOLOGY) для стабільної роботи гальм, тришарова лопасть ротора з нержавіюча сталь, алюміній, розмір 140 мм, кріплення center lock
42	<b>Герметик MUC-OFF Road &amp; Gravel Tubeless 80 мл (або еквівалент)</b>	20	Шт.	Синтетичний латекс, на водній основі з мінеральними пластивцями та частинками герметика з волокна бамбука

Уповноважена особа



**Олена ЄВТУШЕНКО**