

**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 процедури закупівлі: відкриті торги з особливостями,
UA-2024-04-08-005261-a

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: 400 300,00 грн (чотириста тисяч триста 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 вищої спортивної майстерності. 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 Prozoغو).

Розмір бюджетного призначення: 400 300,00 грн згідно до затвердженого кошторису та розподілу асигнувань 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 учнів - спортсменів груп вищої спортивної майстерності до змагань, прийняття участі у змаганнях різного рівня, проведення навчально-тренувального процесу 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. Предмет закупівлі буде використовуватися 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.

Враховуючи зазначене, замовник прийняв рішення стосовно застосування таких технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

№ з/п	Найменування товару	Технічні характеристики товару	Од. виміру	Кількість
1	Гальмівна ручка-шифтер Shimano Ultegra ST-R8020 права, для гідравлічних дискових гальм, трансмісія 11-швидкості (або еквівалент)	Конструкція: DUAL CONTROL Трансмісія: 2x11-швидк. Регулювання досяжності: так Сумісна гідролінія: SM-BH90-JK-SSR Розміщення: права Призначення: Шосе, Велокрос	Шт.	2
2	Гальмівна ручка-шифтер Shimano Ultegra ST-R8020 ліва, для гідравлічних дискових гальм, трансмісія 2 швидкості (або еквівалент)	Конструкція: DUAL CONTROL Трансмісія: 2xX-швидк. Регулювання досяжності: так Розміщення: ліва	Шт.	2
3	Гальмівні гумки Shimano R55C3 BR-7900 Dura-Ace (або еквівалент)	Тип: Гальмівні колодки Тип гальма: Ободной механічний	Пара	20
4	Гальмівні колодки Shimano K05TI M9100 DURA ACE (або еквівалент)	Матеріал підкладки: полімер Матеріал: смола (5-го поколін.) Основа: титан Форма колодки: вузький тип, К Поршень: для 2-поршневого гальмівного супорта Задня пластина: титан для полегшення	Пара	20
5	Перемикач задній Shimano RD-R8000-GS, ULTEGRA, 11 швидкостей, середній важіль (або еквівалент)	Сумісність: 11 швидкісні трансмісії Кріплення: Пряма установка (direct attachment) Довжина важеля: Середній Вага: 210 грамів (не більше)	Шт.	6
6	Перемикач передній Shimano ULTEGRA FD-R8000-F 2X11, без хомути (або еквівалент)	Без хомути Нижня тяга Трансмісія: 2x11-швидк. Загальна ємність: 16 зуб. Максимальна зірка: 46/53Т Вага: 92 грами (не більше)	Шт	6
7	Перемикач задній Shimano DI2 Ultegra RD-R8050-SS, 11-швидкостей, короткий важіль (або еквівалент)	Сумісність: 2 x 11 швидкісні трансмісії Кріплення: Пряма установка (болт direct attachment) Довжина рамки: Коротка Вага: 242 грами (не більше)	Шт	2
8	Зарядний пристрій для батареї Di2 Shimano SM-BCR2, USB в комплекті (або еквівалент)	Сумісність: BT-DN110, BT-DN110-A Вхідна напруга / частота: 100-240 В (AC) / 50-60 Гц Вихідна напруга / струм: 8.4 В (DC) / 0.55 А У комплекті: USB-кабель	Шт	2
9	Касета Shimano CS-R7000, 105 (11-28) 11-швидкостей (або еквівалент)	.Кількість зірок: 11. Касета HG-EV-11 для ROAD, GRAVEL, циклокросу. Касета HG-EV рівня Shimano 105. Нікельовані сталеві зірочки, нікельована гайка фіксації.	Шт	10

		Легкий алюмінієвий анодований павук. Універсальний діапазон передач і 11 швидкостей. Набір зірок: 11-12-13-14-15-17-19-21-23-25-28т. Зубів великої зірки: 28. Зубів малої зірки: 11. Вага: 284 г (не більше)		
10	Касета SRAM Rival XG-1250, 12 швидкостей (або еквівалент)	Кількість швидкостей: 12 Розрахунок зірок: 10-30 (10-11-12-13-14-15-17-19-21-24-27-30 T) Матеріал: сталь	Шт	4
11	Касета Campagnolo Chorus 11 -29 T, 11 швидкостей (або еквівалент)	Набір зірок: 11-29T (11-12-13-14-15-17-19 -21-23-26-29 T) Кількість швидкостей : 11 Матеріал : нікель-хромована сталь, алюміній Вага: 250 г (не більше)	Шт	4
12	Каліпер гідравл диск гальм Shimano Ultegra BR-R8070-R, FLAT MOUNT задній без адаптеру, колодка L02A RESIN PAD (або еквівалент)	Конструкція: 2-поршневий Монтаж: задній, FLAT MOUNT Колодка: L02A полімер з радіатором Сумісні гідролінії: SM-BH-90-J-SSR/SM-BH90-JK-SSR	Шт	2
13	Каліпер гідравл диск гальм Shimano Ultegra BR-R8070-F, FLAT MOUNT передній адаптер 140/160мм, колодка L03A RESIN PAD (або еквівалент)	Конструкція: 2-поршневий Монтаж: передній, FLAT MOUNT, адаптер 140/160мм Колодка: L02A полімер з радіатором Сумісні гідролінії: SM-BH-90-J-SSR/SM-BH90-JK-SSR	Шт	2
14	Шатуни SHIMANO ULTEGRA FC-R8000 Hollowtech II 172.5мм 53X39, без каретки (або еквівалент)	Кількість зубів: 39-53 Кількість зірок: 2 Інтегрована вісь: так Довжина шатуна: 172.5 мм Кріплення шатунів: Hollowtech II Матеріал зірок: Алюміній і вуглеволокно CFRP (53T), Алюміній (39T) Матеріал шатунів: Алюміній	Пара	2
15	Педалі контактні Shimano PD-R7000, 105, SPD-SL для шосе (або еквівалент)	Корпус з карбонового композиту. Надширока платформа. Пластини корпусу з нержавіючої сталі. Широка база підшипників для стабільного, рівномірного розподілу навантаження. Регулювання зусилля застібання і звільнення. Сталева картриджна вісь. Шипи в комплекті SM-SH11 Вага: 265 гр (не більше)	Пара	5
16	Педалі Shimano PD-M8100 DEORE XT, SPD XC-RACING (або еквівалент)	Широка і пласка платформа. Надійний механізм SPD: плавне і надійне застібання і відстібання. Регулювання зусилля застібання і звільнення. Надійна, міцна хром-молібденовая вісь під шестигранник 8 мм. Матеріал рамки, корпусу: алюміній. Шипи в комплекті Вага: 342 гр. (не більше)	Пара	6
17	Ланцюг Shimano CN-HG701, 116 ланок, SIL-TEC 11 швидкостей, замок монтажу QUICK LINK (або еквівалент)	Тип: HG-X11 Кількість швидкостей: 11 Кількість ланок: 116 Замок: З'єднувальний пін Вага: 257 г (не більше) У комплекті: замок	Шт	10

		Матеріал: сталь		
18	Ланцюг Campagnolo Chorus 11 швидкостей, технологія покриття металу Ni-PTFE (або еквівалент)	Тип: 11 швидкісна Система з'єднання Ultra-Link Антивібраційне покриття Ni-PTFE	Шт	10
19	Сідло Bontrager Aeolus Elite 145мм (або еквівалент)	Сідло з анатомічною технологією inForm. Розмір сидіння: ширина 145 мм, довжина 250мм. Матеріал сідла: синтетика Сідельні рейки: сталевий сплав Вага: 222 г (не більше)	Шт	6
20	Колеса карбонові Zaak Disc brake clincher 50 (або еквівалент)	Висота обода: 50 мм. Ширина обода внутрішня: 19 мм. Ширина обода зовнішня: 21 мм. Барабан: Shimano HG11. Вісі: передня HH12-100 / задня HH12-142. Спиці Sapim CX-Ray, Вага (пара): не більше 1480гр	Пара	1
21	Покришка VITTORIA Road Zaffiro Pro V 700x25 Fold Full Black G2.0 (або еквівалент)	Розмір: 700x25C Тиск: max 6 bar (90 psi) Корд: Foldable (складаний) Призначення: універсальна тренувальна покришка для будь-яких погодних умов Число ниток корду на дюйм: 26 TPI Вага: 310 г (не більше)	Шт	15
22	Камера VITTORIA Road Standard 700x20-28c, FV Presta RVC 48мм (або еквівалент)	Розмір: 700x20 / 28C Ніпель: стандарт ніпеля Presta 48мм Розмір: 28 дюймів Тип клапану: Presta FV	Шт	35
23	Камера VITTORIA Road Standard 700x20-28c, FV Presta 80мм (або еквівалент)	Розмір: 700x20 / 28C Ширина камери: 1,0-1,5 Тип ніпеля камери: стандарт ніпеля, французький (Presta) Довжина ніпеля камери: 80мм Тип клапану: Presta FV	Шт	30

Уповноважена особа



Олена СВТУШЕНКО