

**ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТА
ЗАКУПІВЛІ, РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ, ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ
ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

(відповідно до пункту 4¹ постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія: Одеський державний аграрний університет; Пантелеймонівська, 13, м. Одеса, Одеська область; код за ЄДРПОУ – 00493008; категорія замовника – установа, яка забезпечує потреби держави та територіальної громади

2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): «Комплект лабораторних меблів для створення хабу «Водорості Чорного моря»» - код національного класифікатора України ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник» – ДК 021:2015 – « 39180000-7 - Лабораторні меблі»

3. Ідентифікатор закупівлі: — UA-2025-01-21-015918-a

4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Комплект лабораторних меблів для створення хабу «Водорості Чорного моря», що включає в себе:

1. Стіл-мийка лабораторний (1200x750x900мм)
2. Шафа витяжна лабораторна (1500x850x2200мм)
3. Стіл пристінний лабораторний (1500x750x900мм)
4. Надбудова пристінна лабораторна (1500x300x900мм)
5. Стіл пристінний лабораторний (1200x750x750мм)
6. Сушка для лабораторного посуду (600x180x900мм)
7. Шафа для одягу на ніжках
8. Шафа для зберігання хімреактивів
9. Стілець на ніжках

Перелік з описом та основними характеристиками Товару

№	Найменування	К-ть	Хар-ки
1	Стіл-мийка лабораторний (1200x750x900мм)	1	Для роботи стоячи Каркас 1200x600мм: розбірно-зварна конструкція з 2-х зварних бокових стійок (стальна труба 60x30x2мм) та 3-х профільованих перегородок (листова сталь 2мм). Полімерне покриття (світло-сірий колір) - 1шт. Стільниця 1200x750мм: Суцільний пластик HPL Resistance 16мм (світло-сірого кольору) без бортика. Торець (чорний колір). Хімічно стійка (ХС) - 1шт. Звисання стільниці позаду для комунікацій -100мм Раковина: хімічно стійкий поліпропілен (ШxГxВ)450x550x310 SAN-5101G. Монтаж під стільницею. - 2 шт. Сифон з хімічно стійкий гофрованим шлангом. -2 шт. Змішувач: хімічно стійкий TOF 1000/276 сірого кольору з аератором та комплектом шлангів. - 2 шт. Тумба 1200мм: розбірно-зварна конструкція з листової сталі 0,8-1,5мм. Двері 2шт з шумопоглинаючим заповненням. Без задньої стінки, знімне дно. Полімерне покриття (світло-сірий колір). - 1 шт. Необхідність фосфатування всіх металеві деталі перед фарбуванням для додаткового захисту від корозії, поліпшення твердості, зносостійкості. Регульовані ніжки: 0-30мм. Робоча частина опори виготовлена з пластика, що запобігає пошкодженню покриття підлоги. - 4шт. Копія сертифіката та/або висновка виробника/виробника покриття поверхонь, в якому міститься інформація щодо стійкості поверхонь, що використовуються у виробництві

			запропонованого товару до впливу луг, кислот та розчинників.
2	Шафа витяжна лабораторна (1500x850x2200мм)	1	<p>Надбудова: розбірно-зварна конструкція з листової сталі 0,8-1,5мм. Полімерне покриття світло сірого кольору. - 1 шт.</p> <p>Робоча зона ШxГxВ 1495x690x1190мм (бокові та задня стінки, стеля): з хімічно-стійкого HPL пластик Resistance 1мм світло-сірого кольору наклеєний на вологостійку фанеру 18мм. – 1 шт.</p> <p>Захисний екран: скло з протиударною плівкою без рамки. - 1 шт.</p> <p>Підйомний екран: скло з протиударною плівкою без рамки, ручка з профілю.</p> <p>Наявність противаги для фіксування в будь-якому положенні. Наявність обмежувачів повного закриття екрану h=50мм. Висота підйому 730мм. - 1 шт.</p> <p>Вентиляційна панель 2шт: для відводу важких кислотних випарів, встановлюється на задню стінку та на стелю (під кутом) зі змінною конструкцією. Матеріал панелі: листова сталь 0,8-1,5мм. Полімерне покриття світло сірого кольору. - 1 шт.</p> <p>Освітлення: LED світильник 2шт, розташування на стелі поза зоною впливу агресивних середовищ, відокремлювання від робочої зони склом. - 1 шт.</p> <p>Каркас столу: розбірно-зварна конструкція із сталевих труби 60x30x2мм. Перегородки із листової сталі 2мм. Полімерне покриття світло сірого кольору. -1 шт.</p> <p>Стільниця: суцільний пластик HPL Resistance (світло-сірий колір) 16мм. Борт h=18мм (по переду) HPL. Торець (чорний колір). Особливо хімічно стійка (ОХС). - 1 шт.</p> <p>Кран холодної води (праворуч): TOF 1000/601 (Італія) поліпропиленовий, сірого кольору. - 1 шт.</p> <p>Злив овальний (праворуч): 190x110x110 SAN-5204G поліпропиленовий, сірого кольору. - 1 шт</p> <p>Гофрошланг SAN-G1 (1200мм макс) хімічно-стійкий - 1 шт</p> <p>Тумба 900мм (ліворуч): підвісна з металевим кріпленням. Двері 2шт з шумопоглинаючим заповненням. Петлі поза зоною зберігання. Полиця металева, знімна. Розбірно-зварна конструкція з листової сталі 0,8-1,5мм. Із тумби через задню стінку передбачена примусова витяжна вентиляція. -1 шт.</p> <p>Тумба 540мм (праворуч): підвісна з металевим кріпленням. Двері - 1шт з шумопоглинаючим заповненням. Петлі поза зоною зберігання. Без полиці, знімне дно. Розбірно-зварна конструкція з листової сталі 0,8-1,5мм. Полімерне покриття світло сірого кольору. - 1 шт.</p> <p>Електропанель під стільницею - 1 шт.</p> <p>Дифавтомат (ліворуч): 16А, 250В 2-х полюсний, корпус Scame IP55. Сумарна потужність підключення до 3,5кВт -1 шт.</p> <p>Євророзетка: 16А, 250В, IP55. - 3 шт.</p> <p>Вимикач світла: 10А, 250В, IP55. - 1 шт.</p> <p>Підключення до електромережі: довжина кабелю 1,5м, клемне підключення. - 1 шт.</p> <p>Фланці з поліпропілену для підключення до вентиляції Ø250мм. -1 шт.</p> <p>Необхідність фосфатування всіх металеві деталі перед фарбуванням для додаткового захисту від корозії, поліпшення твердості, зносостійкості.</p> <p>Регульовані ніжки 0-30мм. Робоча частина опори виготовлена з пластика, що запобігає пошкодженню покриття підлоги. - 4 шт.</p>

			Копія сертифіката та/або висновка виробника/виробника покриття поверхонь, в якому міститься інформація щодо стійкості поверхонь, що використовуються у виробництві запропонованого товару до впливу луг, кислот та розчинників.
3	Стіл пристінний лабораторний (1500x750x900мм)	4	Для роботи стоячи Каркас посилений 1500x650мм: розбірно-зварна конструкція з 2-х зварних бокових стійок (стальна труба 60x30x2мм) та 3-х профільованих перегородок (листова сталь 2мм). Полімерне покриття (світло-сірий колір). - 1 шт. Стільниця 1500x750мм: ЛВТ, пластик HPL Resistance (світло-сірий колір) 1,0мм. Підложка (вологостійка фанера 15мм). Кромка ПВХ 2мм (світло-сірий колір). Хімічно стійка (ХС). - 1 шт. Ящик 480мм: підвісний з металевим кріпленням. Ящик на направляючих повного висунання з металевими боковинами. Ламінована ДСП 18мм (сірий колір). Кромка ПВХ 0,6/2мм. - 3 шт. Регульовані ніжки 0-30мм. Робоча частина опори виготовлена з пластика, для запобігання пошкодженню покриття підлоги. - 4 шт. Копія сертифіката та/або висновка виробника/виробника покриття поверхонь, в якому міститься інформація щодо стійкості поверхонь, що використовуються у виробництві запропонованого товару до впливу луг, кислот та розчинників.
4	Надбудова пристінна лабораторна (1500x300x900мм)	2	Каркас: розбірно-зварна конструкція з листової сталі 0,8-2мм. Полімерне покриття (світло-сірий колір). - 1 шт. Полиця переставна: конструкція з 2-х кронштейнів (листова сталь 2мм). Полімерне покриття (світло-сірий колір). Ламінована ДСП 18мм (сірий колір). Кромка ПВХ 0,6/2мм. - 2 шт. Електропанель: конструкція з листової сталі 0,8мм. Полімерне покриття (світло-сірий колір). Під нижньою полицею. - 1 шт. Освітлення: LED світильник, розташований під нижніми полицями. - 1 шт. Вимикач світла (праворуч): 10А, 250В, IP44. З обох сторін по 1шт - 1 шт. Євророзетка (праворуч): 16А, 250В, IP44. З обох сторін по 2шт - 1 шт. Підключення до електромережі: довжина кабелю 1,5м, євровилка 16А, 250В.- 1 шт. Сумарне навантаження до 3,5кВт. - 1 шт. Кріплення до стільниці через отвори в опорах. - 4 шт.
5	Стіл пристінний лабораторний (1200x750x750мм)	1	Для роботи сидячі Каркас посилений 1200x650мм: розбірно-зварна конструкція з 2-х зварних бокових стійок (стальна труба 60x30x2мм) та 3-х профільованих перегородок (листова сталь 2мм). Полімерне покриття (світло-сірий колір). - 1 шт. Стільниця 1200x750мм: ЛВТ, пластик HPL Resistance (світло-сірий колір) 1,0мм. Підложка (вологостійка фанера 15мм). Кромка ПВХ 2мм (світло-сірий колір). Хімічно стійка (ХС). - 1 шт. Регульовані ніжки 0-30мм. Робоча частина опори виготовлена з пластика, що запобігає пошкодженню покриття підлоги. - 4 шт. Копія сертифіката та/або висновка виробника/виробника покриття поверхонь, в якому міститься інформація щодо стійкості поверхонь, що використовуються у виробництві

			запропонованого товару до впливу луг, кислот та розчинників.
6	Сушка для лабораторного посуду (600x180x900мм)	1	Для встановлення на столі. Каркас 570x175x800мм: зварна конструкція з нержавіючої труби 30x30x2мм AISI304 (дзеркало). - 1 шт. Піддон: зварна конструкція (листова нержавіюча сталь AISI 304 0,8мм) з патрубком (12x1,5x25мм) для зливу води. - 1 шт. Робоча панель 595x600мм : суцільний поліпропілен 8мм білий - 1 шт. Стрижень: пластиковий L=220мм - 26 шт. Злив: силіконова трубка 0,5м, Ø8мм для відводу води. - 1 шт. Монтаж на стільницю столу.
7	Шафа для одягу на ніжках	4	Ширина - 800 мм. Ширина секції - 400 мм. Висота - 1950 мм. Глибина - 500 мм. Колір виробу -RAL-9016. Товщина металу корпусу - 0.8 мм. Кількість чарунок - 2 шт. Марка сталі - вуглецева сталь. Кількість секцій - 2 шт. Посилений конструктив. Тип замка – ключ.
8	Шафа для зберігання хімреактивів	1	Ширина - 800 мм. Висота - 1860 мм. Глибина - 500 мм. Колір виробу - RAL-7035. Марка сталі - вуглецева сталь. Посилений конструктив. Тип замка – ключ.
9	Стілець на ніжках	3	Ширина - 460 мм. Висота сидіння - 425-560 мм. Глибина - 440 мм. Вага -10 кг. Колір виробу – чорний. Виконання - на ніжках.

5. Обґрунтування розміру бюджетного призначення: розмір бюджетного призначення визначено Законом України «Про Державний бюджет України на 2025 рік» за КПКВК 2201390 "Підтримка пріоритетних напрямів наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок, наукова і науково-технічна діяльність закладів вищої освіти та наукових установ" відповідно до бюджетного запиту на 2025 рік.

6. Очікувана вартість предмета закупівлі: 350 542,40 грн з ПДВ.

7. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:

Очікувана вартість предмету закупівлі розрахована відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівля, затверджені Наказом Мінекономіки від 18.02.2020 р. № 275 на підставі аналізу загальнодоступної інформації щодо цін на відповідні Товари, яка міститься у відкритих джерелах, інформації, отриманої шляхом проведення ринкових консультацій та аналізу цін на відповідні Товари.

8. Процедура закупівлі: Застосовується процедури відкритих торгів (у порядку, визначеному Особливостями).