

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

Оксиметри; 33190000-8 - Медичне обладнання та вироби медичного призначення різні за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника

Ідентифікатор плану закупівлі UA-P-2023-12-04-000973-b, дата розміщення – 04.12.2023

Ідентифікатор закупівлі UA-2023-12-04-002774-a, дата розміщення – 04.12.2023

Характеристика предмету закупівлі:

Повне найменування Замовника	Сумський національний аграрний університет
Місце знаходження	м. Суми, вул. Герасима Кондратьєва, 160
Процедура закупівлі	Відкриті торги з особливостями
Назва предмета закупівлі	Оксиметри; 33190000-8 - Медичне обладнання та вироби медичного призначення різні за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника
Строки поставки товарів, виконання робіт, надання послуг	до 25 грудня 2023 року
Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі	Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовником (згідно Додатку 1 до Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі) і відповідає вимогам Закону України «Про публічні закупівлі» та Постанови КМУ «Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про публічні закупівлі», на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування» №1178 від 12.10.2022 року.
Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі	Очікувана вартість предмета закупівлі складає 109 370,33 грн. з ПДВ і визначена відповідно до примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі (затверджена наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 року №275) шляхом здійснення пошуку, збору інформації про ціни на ринку таких товарів.
Обґрунтування розміру бюджетного призначення	Відповідно до статті 4 ЗУ «Про публічні закупівлі» планування закупівель здійснюється на підставі наявної потреби у закупівлі товарів, робіт і послуг. Заплановані закупівлі включаються до річного плану закупівель. Закупівля здійснюється відповідно до річного плану на 2023

	<p>рік.</p> <p>Затвердженим кошторисом встановлені повноваження щодо отримання надходжень і розподіл бюджетних асигнувань на взяття бюджетних зобов'язань та здійснення платежів для виконання Сумським НАУ своїх функцій та досягнення результатів, визначених відповідно до бюджетних призначень.</p>
--	---

Проректор з економічної та господарської діяльності



Микола КОВАЛЕНКО

Уповноважена особа на проведення конкурентних процедур закупівель



Людмила ІВЧЕНКО



до обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

**ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ
ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

Оксиметри; 33190000-8 - Медичне обладнання та вироби медичного призначення різні за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника

У разі, якщо нижче міститься посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва - читати «або еквівалент» (у разі, якщо учасник пропонує «еквівалент» товару необхідно у складі тендерної пропозиції надати порівняльну таблицю товарів)

№ п.п	Найменування	Технічні характеристики (вимоги)	Одиниця виміру	Кількість
1.	Оксиметр з виносним електродом	Оксиметр виносним електродом AZ-8403 Діапазон вимірювання рівня кисню 0...199,9 % Точність вимірювання рівня кисню $\pm 1,5\%$ Роздільна здатність вимірювання рівня кисню 0,1% Діапазон вимірювання рівня кисню в [ppm або мг/л] 0...19,99 ppm або мг/л Точність вимірювання рівня кисню в [ppm або мг/л] $\pm 1,5\%$ Роздільна здатність вимірювання рівня кисню в [ppm або мг/л] 0,01 Температура при вимірюванні 0...50°C Точність вимірювання температури $\pm 0,3^\circ\text{C}$ Роздільна здатність вимірювання температури 0,1 °C Допустимий діапазон солоності аналізованої речовини 0...50 ppt Роздільна здатність визначення солоності речовини 0,1 ppt Діапазон барометричного тиску при вимірюванні 500...1499 мм. рт. ст. / 66,6...199,9 КПа Роздільна здатність вимірювання барометричного	шт	5

		<p>тиску 1 мм. рт. ст. / 0,1 КПа Коефіцієнт мембрани - Настроюється Пам'ять 99 точок Вимірювання в режимі реального часу - Включено Інфрачервоний порт IrDA - Включено Розміри рідкокристалічного дисплея 44 x 26 мм Робоча відносна вологість Не перевищує 80 % Температура зберігання оксиметру 0...60 °С Відносна вологість при зберіганні оксиметру - Не перевищує 90% Термін експлуатації сенсора (при правильному технічному обслуговуванні)- Не перевищує 6 місяців Габаритні розмір винесеного на гнучкому зчепленні чутливого елемента (датчика) 18,5...23 x 140 мм Довжина гнучкого зчеплення чутливого елемента (датчика) 3,5 м Габаритні розміри 175x70x33 см Вага 150 г Елементи живлення 4 батарейки типу ААА Комплект поставки: прилад, електрод, запасний електроліт, комплект запасних мембран і ущільнювачів, елементи живлення, пластиковий кейс, інструкція, гарантійний талон. Детальніше: https://thermolab.net.ua/ua/p1457521580-oksimetr-dlya-vody.html</p>		
2.	Оксиметр портативний	<p>Оксиметр портативний AZ-8403 Діапазон вимірювання рівня кисню 0...199,9 % Точність вимірювання рівня кисню $\pm 1,5\%$ Роздільна здатність вимірювання рівня кисню 0,1% Діапазон вимірювання рівня кисню в [ppm або мг/л] 0...19,99 ppm або мг/л Точність вимірювання рівня кисню в [ppm або мг/л] $\pm 1,5\%$ Роздільна здатність вимірювання рівня кисню в [ppm або мг/л] 0,01 Температура при вимірюванні 0...50°C Точність вимірювання температури $\pm 0,3^\circ\text{C}$ Роздільна здатність вимірювання температури 0,1 °С Допустимий діапазон солоності аналізованої речовини 0...50 ppt Роздільна здатність визначення солоності речовини 0,1 ppt Діапазон барометричного тиску при вимірюванні</p>	шт	4

		<p>500...1499 мм. рт. ст. / 66,6...199,9 КПа Роздільна здатність вимірювання барометричного тиску 1 мм. рт. ст. / 0,1 КПа Коефіцієнт мембрани - Настроюється Пам'ять 99 точок Вимірювання в режимі реального часу - Включено Інфрачервоний порт IrDA - Включено Розміри рідкокристалічного дисплея 44 x 26 мм Робоча відносна вологість Не перевищує 80 % Температура зберігання оксиметру 0...60 °С Відносна вологість при зберіганні оксиметру - Не перевищує 90% Термін експлуатації сенсора (при правильному технічному обслуговуванні)- Не перевищує 6 місяців Габаритні розмір винесеного на гнучкому зчепленні чутливого елемента (датчика) 18,5...23 x 140 мм Довжина гнучкого зчеплення чутливого елемента (датчика) 3,5 м Габаритні розміри 175x70x33 см Вага 150 г Елементи живлення 4 батарейки типу ААА Комплект поставки: прилад, електрод, запасний електроліт, комплект запасних мембран і ущільнювачів, елементи живлення, пластиковий кейс, інструкція, гарантійний талон. Детальніше: https://thermolab.net.ua/ua/p1457521580-oksimetr-dlya-vody.html</p>	
--	--	---	--

1. Вимоги до тари та упаковки: Товар повинен бути новим та упакований відповідно до вимог нормативних документів у заводській упаковці, таким чином, щоб виключити пошкодження чи знищення продукції при транспортуванні.

2.Вимоги до якості: якість товару повинна відповідати технічній документації, діючим на території України ДСТУ, ТУ, вимогам до якості, встановленим чинним законодавством до товару даного виду (та/або міжнародним стандартам ISO/IEC), надати довідку в довільній формі.

3.Порядок постачання продукції:

Строк постачання товару – до **25.12.2023 року**.

Транспортування, доставка товару до місця поставки, розвантаження здійснюється за рахунок учасника-переможця. Поставка товару відбувається транспортом учасника-переможця за адресою: м. Суми вул. Герасима Кондратьєва, 160.

Приймання-передача товару здійснюється в присутності представника Замовника.

Учасник-переможець повинен забезпечити поставку товару, якість якого відповідає вимогам стандартів, а також умовам, встановленим чинним законодавством до товару даного виду та документацією. Кожна партія товару супроводжується накладними та документами, які засвідчують якість та безпеку (у разі наявності).

4. У разі невідповідності товару встановленим вимогам якості постачальник повинен:

- замінити товар неналежної якості на якісний протягом 10 робочих днів з дати повідомлення про факт отримання продукції неналежної якості, або в інші терміни обумовлені Замовником.

5. Ціна пропозиції Учасника має включити всі витрати, в тому числі, транспортні витрати, прибуток, а також всі інші податки та збори (страхування, сплату митних тарифів, податків, зборів тощо).

6. Гарантійний термін – протягом строку, визначеного виробником.