

ОБГРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ВИМОГ ТА ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТУ ЗАКУПІВЛІ ПЛАСТИН ТШХ, ПТСХ-АФ-А-УФ

Для забезпечення безперебійного виконання функціональних обов'язків установи, для забезпечення проведення лабораторних досліджень потрібно закупити пластини ТШХ, ПТСХ-АФ-А-УФ.

Провівши моніторинг вартості, установою, відповідно до кошторисних призначень, заплановано та оприлюднене оголошення щодо закупівлі пластин ТШХ, ПТСХ-АФ-А-УФ очікуваною вартістю 926 000,00 грн., в тому числі за рахунок загального фонду державного бюджету – 341 000,00 грн. та за рахунок спеціального фонду державного бюджету – 585 000,00 грн. Місце поставки товару: м. Дніпро, просп. О. Поля, 48.

ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ

№	Товар	Одиниці виміру	Кількість
1	Пластини ТШХ 20x20см сілікагель на алюмінієвій фользі з флуорисцентним індикатором F 254 нм/ 56524-25EA Sigma-Aldrich або еквівалент**	уп	130,00

Технічні вимоги до предмета закупівлі:

	Площа поверхні сорбенту	480-540	м2/г
	Об'єм пор сорбенту	0,74-0,84	мл/г
	Розмір пор сорбенту	60	А
	Розмір частинок сорбенту	9,5-11,5	мкм
	Товщина шару сорбенту	165-235	мкм
	Розмір	20x20	см
	Довжина хвилі	254	нм
	Відхилення товщини шару		
	Матеріал	алюмінієва підкладка	
	Індикатор	флуоресцентний	
	Застосування	ТШХ	
	Розмір пор сорбенту	8.0 – 12.0 мкм	
	Об'єм пор сорбенту	0.75 мл/г	
	Розмір пор сорбенту	60 Å	

2	Пластини ПТСХ -АФ-А-УФ 10*15	уп	40
---	------------------------------	----	----

Технічні вимоги до предмета закупівлі:

	Фракція силікагелю	5-17	мкм
	Товщина шару	90-120	мкм
	Зв'язуюче	силіказоль	
	Наявність УФ індикатору	так	
	Тип підложки	Алюмінієва фольга	
	Розмір	100x150	мм

3	Пластини для ТШХ 20x20см сілікагель на алюмінієвій фользі з флуорисцентним індикатором (25шт/уп)	уп	1
---	---	----	---

Технічні вимоги до предмета закупівлі:

	Площа поверхні сорбенту	510±30	м2/г
	Об'єм пор сорбенту	0,79±0,05	мл/г
	Розмір пор сорбенту	60	А
	Розмір частинок сорбенту	10,5±1	мкм
	Товщина шару сорбенту	140±20	мкм
	Розмір	20x20	см
	Довжина хвилі	254	нм
	Відхилення товщини шару	≤40	мкм
	Матеріал підкладки	алюміній	
	Індикатор	флуоресцентний	
	Застосування	ТШХ	
	Кольорове тестування		
	Бензол-азо-а-нафтиламін	47,5±7,5	
	Блискучий червоний В	67,5±7,5	
	Еріо зелений Б	82,5±7,5	
	Розділювальний номер	≥9,0	
	Елюент (об'ємні частини)	Етилметилкетон (40) / 1-пропанол (40) / крижана оцтова кислота (5) / вода (20)	

4	Пластини для ТШХ 20x20см сілікагель на алюмінієвій фользі з флуорисцентним індикатором (25шт/уп)	уп	1
---	---	----	---

Технічні вимоги до предмета закупівлі:

	Площа поверхні сорбенту	510±30	м2/г
	Об'єм пор сорбенту	0,79±0,05	мл/г
	Розмір пор сорбенту	60	А
	Розмір частинок сорбенту	6±1	мкм
	Товщина шару сорбенту	175±25	мкм
	Розмір	20x20	см
	Довжина хвилі	254	нм
	Відхилення товщини шару	≤30	мкм
	Матеріал підкладки	алюміній	
	Індикатор	флуоресцентний	
	Застосування	ТШХ	
	Кольорове тестування		
	Яркий блакитний	21,5±4,5	
	Цереровий чорний	45,0±5,0	
	Цереровий фіолетовий	63,0±6,0	
	Розділювальний номер	≥11,0	
	Стероїдне тестування		

	Гідрокортизон	32,5±5,5
	Рейхштайн С	45,5±5,5
	Метилтестостерон	52,0±6,0
	Елюент А	Толуол (45% відносної вологості)
	Елюент В (об'ємні частини)	Етилацетат (95) / толуол (5); 20% відносної вологості)

****** при пропонуванні еквіваленту надати порівняльну таблицю властивостей товару, що пропонується, еквіваленту технічному завданню (порівняльну таблицю характеристик з сертифікату якості) та підтвердити відповідність, надавши сертифікати згідно яких погоджується еквівалентність.

Вартість предмету акупівлі повинна включати у себе вартість доставки на склад Замовника за адресою 49054, Україна, Дніпропетровська область, Дніпро, Пр. О. Поля, буд. 48.

Якщо товар потребує державної реєстрації, надати копії відповідних документів.

Товар повинен мати залишковий термін зберігання не менше 80%. Надати гарантійний лист.

Товар має надходити до місця поставки з супровідними документами, які свідчать про його походження та якість. Надати гарантійний лист.

У разі надання еквіваленту, Учасник в пропозиції повинен зазначити найменування та технічні характеристики запропонованого еквіваленту.

При підготовці тендерної пропозиції учасники повинні чітко зазначити найменування товару (тип, марка і т.і.), що пропонується для постачання.