

**Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық
ерекшелігі**

Сатып алудың нөмірі:	№ 16946176-1
Сатып алудың атауы:	Колледж қажеттіліктері үшін тауарлар сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 86576449-3ЦП2
Лоттың атауы :	Сия
Лоттың сипаттауы:	бүріккіш баспа үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Epson әмбебап сиясы, InkProff Ultra 1000ml (қара, сары, көк, қызыл, ашық көк, ашық күлгін)
Саны, көлемі:	6
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711310000, Астана қ., Сарыарқа ауданы Қарасай батыр көшесі, 19
Жеткізу мерзімі:	жыл бойы

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	1. Жалпы сипаттамалары Өнім түрі: сиялы сия Үйлесімділік: Epson принтерлері Өндіруші: InkProff Серия: Ultra Сия түрі: суда еритін (dye-based) Мақсаты: күнделікті және фото басып шығару, үлкен көлемді басып шығару Жарыққа төзімділік: жоғары Сапа стандарттары: халықаралық талаптарға сәйкестігі (неміс шикізаты мен технологиясын пайдалана отырып өндіру) 2. Түстер мен белгілер Түс белгілеу қолдану түрі Қара қара (BK) мәтін, контур, графика Сары сары (Y) түсті басып шығару Көк (көк) Cyan (C) түсті басып шығару Қызыл (күлгін) Magenta (M) түсті басып шығару Ашық көк жарық циан (LC) фото басып шығару, жартылай реңктер Ашық күлгін Light Magenta (LM) фото басып шығару, жартылай реңктер 3. Физика-химиялық параметрлер (серияға тән) Негізі: су (бояу) Тұтқырлық: Epson сиялы басып шығару механизмдері үшін оңтайландырылған Тығыздығы: ~1г / см3 (су сиясының типтік мәні) pH: бейтарап / сәл сілтілі (басып шығару механизмі үшін қауіпсіз) Химиялық белсенділік: төмендетілген (басып шығару механизмінің қызмет ету мерзімін ұзартады) 4. Пайдалану сипаттамалары Жоғары түс және қанықтылық Түстердің жақсы араласуы (CMYK + light) Өшуге төзімділік (жарыққа төзімділік) Қағазда тез кептіру SNPCN және қайта зарядталатын картридждер үшін қолайлы 5. Жеткізу форматтары 1000 мл 6 түс 6. Қолдану саласы Үй және кеңсе басып шығару Фото басып шығару (LC/LM көмегімен) Жарнамалық және полиграфиялық өнімдер Үлкен көлемді басып шығару 7. Сақтау және пайдалану шарттары Сақтау температурасы: +5... + 35 °C Тікелей күн сәулесінен аулақ болыңыз Герметикалық жабық ыдыста сақтаңыз Сақтау мерзімі: әдетте 2-3 жыл (су сиясына тән)
--	---

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 16946176-1
Наименование закупки:	Приобретение товаров для нужд колледжа
Номер лота:	№ 86576449-ЗЦП2
Наименование лота:	Чернила
Описание лота:	для струйной печати
Дополнительное описание лота:	Универсальные чернила Epson, InkProff Ultra 1000мл (черный, желтый, синий, красный, светло-голубой, светло-пурпурный)
Количество:	6
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711310000, г.Астана, район Сарыарка Қарасай батыр көшесі, 19
Срок поставки:	в течение года

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	1. Общие характеристики Тип продукта: чернила для струйной печати Совместимость: принтеры Epson Производитель: InkProff Серия: Ultra Тип чернил: водорастворимые (dye-based) Назначение: повседневная и фотопечать, большие объемы печати Светостойкость: повышенная Стандарты качества: соответствие международным требованиям (производство с использованием немецкого сырья и технологий) 2. Цвета и обозначения Цвет Обозначение Тип применения Черный Black (BK) текст, контур, графика Желтый Yellow (Y) цветная печать Синий (голубой) Cyan (C) цветная печать Красный (пурпурный) Magenta (M) цветная печать Светло-голубой Light Cyan (LC) фотопечать, полутона Светло-пурпурный Light Magenta (LM) фотопечать, полутона 3. Физико-химические параметры (типичные для серии) Основа: водная (краситель) Вязкость: оптимизирована для струйных печатающих головок Epson Плотность: ~1 г/см³ (типичное значение для водных чернил) pH: нейтральный / слабощелочной (безопасен для печатающей головки) Химическая активность: сниженная (продлевает срок службы печатающей головки) 4. Эксплуатационные характеристики Высокая цветопередача и насыщенность Хорошая смешиваемость цветов (CMYK + light) Устойчивость к выцветанию (светостойкость) Быстрое высыхание на бумаге Подходят для СНПЧ и перезаправляемых картриджами 5. Форматы поставки 1000 мл 6 цветов 6. Область применения Домашняя и офисная печать Фотопечать (с использованием LC/LM) Рекламная и полиграфическая продукция Большие объемы печати 7. Условия хранения и эксплуатации Температура хранения: +5...+35 °С Избегать прямого солнечного света Хранить в герметично закрытой таре Срок хранения: обычно 2-3 года (типично для водных чернил)
--	---