Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 18017042-1
Сатып алудың атауы:	Тауарлы-материалдық құндылықтарды (кеңсе жабдықтары, кеңсе тауарлары және шаруашылық заттары) сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 83220724-ОИ2
Лоттың атауы:	Фотоқағаз
Лоттың сипаттауы:	жылтыр
Лоттың қысқаша сипаттауы:	
Саны, көлемі:	100
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	104133100, Абай облысы, Жаңасемей ауданы, Абралы а.
Жеткізу мерзімі:	15 күнтізбелік күн
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	ТЕХНИКАЛЫҚ ЕРЕКШЕЛІК А3 және А1 форматты өздігінен жабысатын қағаз Жеткізудің екі позициясы. Өлшем бірлігі — парақ. Саны — А3 – 50 дана, А1 – 50 дана. 1. Мақсаты және жеткізу құрамы Ақ күңгірт өздігінен жабысатын қағаз жазулар, заттаңбалар, оқу және ақпараттық материалдар дайындауға, стендтерді безендіруге және үй-жайлар ішіндегі қолайлы тегіс беттерге жапсыруға арналған. Материал алынбалы антиадгезиялық төсемемен қорғалған желім қабаты жағылған қағаз беткі қабаттан тұрады. Төсемені алып тастағаннан кейін материал қосымша желім жақпай-ақ жабысуы тиіс. Жеткізу екі бөлек позиция бойынша жүзеге асырылады: А3 парақтары және А1 парақтары. Маркасы мен өндірушісі белгіленбейді. Тауар жаңа, пайдаланылмаған, ылғалдану және зақымдану іздерінсіз болуы тиіс. 2. Форматтар және санын есепке алу - Позиция 1: А3 форматты өздігінен жабысатын қағаз; парақтың номиналды өлшемдері 297 × 420 мм. - Позиция 2: А1 форматты өздігінен жабысатын қағаз; парақтың номиналды өлшемдері 594 × 841 мм. - Бағдарлау: Пайдалану кезінде альбомдық немесе кітаптық бағдарлау парақтың номиналды өлшемдерін өзгертпейді. - Орындалуы: Жеке парақтар. Рулондар, бірнеше біріктірілген парақтардан тұратын жиынтықтар және құрама төсемдер тиісті форматтағы парақты алмастырмайды. - Өлшемдердің рұқсат етілген ауытқуы: Номиналды өлшемнен әр жағы бойынша ±2 мм-ден аспайды. - Парақтың пішіні: Тікбұрышты, жиектері тегіс кесілген, жыртылусыз және айқын қисаюсыз. - Есепке алу бірлігі: Тиісті форматтағы бір бүтін парақ. А3 және А1 саны бөлек көрсетіледі. - Буып-түю (фасовка): Жалпы саны сақталған жағдайда парақ саны әртүрлі зауыттық қаптамаларға жол беріледі. Өнім беруші әр позиция бойынша бір қаптамадағы парақ санын және қаптамалар санын көрсетеді. 3. Материалға қойылатын талаптар - Беткі материал: Қағаз. Полимерлі өздігінен жабысатын үлдір бөлек келісусіз қағаз материалды алмастырмайды. - Түсі: Партия шегінде біркелкі ақ; көзге көрінетін түрлі-түсті дақтарсыз, қоспаларсыз және ластанусыз. - Беті: Күңгірт, жылтыр жабынсыз және айқын бедерсіз; жазуға және таңдалған басып шығару тәсіліне жарамды. - Беткі қабаттың тығыздығы: Кемінде 80 г/м². Өнім беруші желім мен төсемені қоспағанда, тек қағаз беткі қабаттың тығыздығын бөлек көрсетеді. - Жалпы қалыңдығы: Өнім беруші төсеменің қалыңдығымен немесе тығыздығымен бірге көрсетеді. Басып шығару үшін жалпы қалыңдық пайдаланылатын жабдықтың рұқсат етілген шегіне сәйкес болуы тиіс. - Құрылымы: Қағаз беткі қабат, біркелкі желім қабаты, ажыратылатын антиадгезиялық төсеме. - Беткі жағының белгіленуі: Жеке заттаңбаларға алдын ала кесусіз (высечка), перфорациясыз, баспа белгілерінсіз және жазуларсыз. Парақтың бүкіл ауданы

безендіруге жарамды болуы тиіс.
- Қорғаныш төсеме: Силикондалған қағаз немесе өндіруші көздеген өзге төсеме. Беткі қабатты жыртпай және желімге талшықтар өткізбей ажыратылуы тиіс.
- Төсемедегі тіліктер: Ыңғайлы ажырату үшін тек төсемеде ғана технологиялық тіліктерге жол беріледі. Олар беткі қағазды зақымдамауы тиіс.
- Желім қабаты: Тұрақты жабысатын, қысымға сезімтал. Жұмыс ауданы бойынша түйіршіксіз, бос орындарсыз және жиектен шықпай біркелкі жағылған.
- Жапсыруға арналған негіздер: Таза, құрғақ, тегіс беттер: қағаз, картон, әйнек және қолайлы боялған не ламинатталған негіздер. Нақты стендпен үйлесімділігі үлгіде тексеріледі.
- Жабысу сапасы: Өндірушінің нұсқаулығы бойынша тегістегеннен кейін — үй-жайдың қалыпты жағдайында жиектерінің өздігінен ажырауынсыз және беткі қағаздың желімнен бөлінуінсіз.
- Қолдану шарттары: Ішкі жұмыстарға арналған. Жапсыру температурасы, жұмыс температурасы және сақтау мерзімі өндірушімен көрсетіледі.
- Өңдеу: Төсемеде қайшымен немесе кеңсе пышағымен кескенде жиегінің айқын үгітілуінсіз және қабаттануынсыз кесу мүмкіндігі.
- Парақтардың жай-күйі: Қатпарларсыз, сыну іздерінсіз, көпіршіктерсіз, көршілес парақтардың жабысуынсыз, төсеменің зақымдануынсыз және қолдануға кедергі келтіретін айқын ширатылуынсыз.
- Шектеулер: Суға төзімділік, сыртқы қолдану, қайта жапсыру мүмкіндігі және із қалдырмай алып тастау міндетті қасиеттер болып табылмайды. Мұндай қасиеттер болған жағдайда өнім беруші оларды бөлек растайды.

4. Басып шығарумен үйлесімділігі
Жеткізуге дейін басып шығару технологиясы мен жабдық моделі келісіледі. Бүріккіш (струйный) басып шығаруға арналған материал автоматты түрде лазерлік басып шығаруға жарамды деп есептелмейді және керісінше. «Әмбебап» деген белгі тек өндіруші тиісті басып шығару тәсілдерін растаған жағдайда ғана рұқсат етіледі.
- А3: Принтерде немесе КФҚ-да (МФУ) пайдаланған кезде — таңдалған технологиямен, рұқсат етілген тығыздықпен, қалыңдықпен және беру трактісімен расталған үйлесімділік міндетті. Принтер А3 форматын және өздігінен жабысатын тасымалдағыштарды қолдауы тиіс.
- А1: Басып шығару үшін пайдаланған кезде — таңдалған кең форматты принтермен немесе плоттермен үйлесімділік міндетті. Жабдық парақты А1 форматын және өздігінен жабысатын материалдың тиісті түрін қолдауы тиіс.
- Бүріккіш (струйный) басып шығару: Өндіруші үйлесімді сияларды және жабын қажеттілігін көрсетеді; басып шығарылған бейне көзделген кебу уақытынан кейін әдеттегі құрғақ тию кезінде айтарлықтай жағылып кетпеуі тиіс.
- Лазерлік басып шығару: Тек материал өндірушісі үйлесімділікті тікелей растаған және пайдаланылатын жабдық үшін өздігінен жабысатын парақтарға рұқсат етілген жағдайда ғана. Желім мен төсеме тиісті термобекітуге есептелген болуы тиіс.
- Сынама басып шығару: Жаппай пайдалануға дейін келісілген үлгіде орындалады. Талап етілетін қағазды басқа басып шығару технологиясына арналған материалмен ауыстыруға жол берілмейді.
- Қолмен безендіру: Егер басып шығару талап етілмесе, таңдалған қаламдарға, қарындаштарға немесе маркерлерге жарамдылығы үлгіде тексеріледі.

5. Қаптамасы және таңбалануы
Әр формат бөлек қапталады. Қаптама тасымалдау кезінде ылғалдан, шаңнан, ластанудан, майысудан және жиектерінің зақымдануынан қорғауы тиіс. А1 парақтары үшін қатты тегіс қорғаныш қарастырылады; ортасынан бүктеуге және бірнеше рет майыстыруға жол берілмейді.
Қаптамада немесе ілеспе мәліметтерде атауы, форматы, өлшемдері, парақ саны, беткі қабат түрі, беткі қабаттың тығыздығы, желім түрі, үйлесімді басып шығару тәсілдері, партиясы, сақтау шарттары мен мерзімі көрсетіледі. Өндіруші туралы мәліметтерді өнім беруші ұсынады.

6. Жеткізу және сапаға қойылатын талаптар
Өнім беруші ұсынылатын материалдың нақты атауын, өндірушісін, артикулын, беткі қағаздың, желімнің және төсеменің параметрлерін, буып-түюін және басып шығарумен үйлесімділігін көрсетеді. Жеткізу сәтінде өндіруші белгілеген сақтау мерзімі өтпеген болуы тиіс.
Құнына талап етілетін форматтағы парақтар, қорғаныш қаптамасы, жеткізу және ілеспе құжаттар кіреді. Сәйкес келмейтін парақтар, жетіспеушілік, зақымданған қағаз және желімі кеуіп кеткен не шығып тұрған материал өнім беруші тарапынан ауыстырылуға жатады.

7. Қабылдау кезіндегі тексеру
1. А3 және А1 парақтарының санын, буып-түюін, таңбалануын және материал

	туралы мәліметтерді бөлек салыстырып тексеру. 2. Іріктелген парақтардың өлшемдерін сызғышпен тексеру: А3 — 297 × 420 мм, А1 — 594 × 841 мм, рұқсат етілген ауытқу ±2 мм. 3. Беткі қабатын, жиектерін және төсемесін қарап шығу: ақ түсін, күңгірттігін, алдын ала кесудің, ластанудың, қатпарлардың және парақтардың жабысуының болмауын тексеру. 4. Үлгіде төсеменің қағазды зақымдамай ажыратылуын және желім қабатының біркелкілігін тексеру. 5. Үлгіні келісілген таза және құрғақ негізге жапсырып, нұсқаулық бойынша тегістеу. 24 сағаттан кейін өздігінен ажырауының болмауын тексеру. Тұрақты желім алып тастау кезінде негізді зақымдауы мүмкін болғандықтан, сынақ бөлек үлгіде жүргізіледі. 6. Басып шығару үшін пайдаланған кезде келісілген жабдықта сынама басып шығаруды орындап, парақтың берілуін, бейненің бекітілуін және желімнің шықпауын тексеру. 7. Анықталған сәйкессіздіктерді және ауыстырылуға жататын парақтар санын тіркеу. Тығыздығын, құрамын және сақтау мерзімін өндірушінің құжаттамасымен растау. Желімді тексеру және сынама басып шығару үшін өнім беруші төленетін мөлшерден тыс екі форматтың үлгілерін не тиісті партиядан сол материалдың үлгілерін ұсынады.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 18017042-1
Наименование закупки:	Приобретение товарно-материальных ценностей (оргтехника, канцелярские и хозяйственные товары)
Номер лота:	№ 83220724-ОИ2
Наименование лота:	Фотобумага
Описание лота:	глянцевая
Дополнительное описание лота:	
Количество:	100
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	104133100, область Абай, район Жаңасемей, с.Абралы
Срок поставки:	15 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ Самоклеящаяся бумага форматов А3 и А1 Две позиции поставки. Единица измерения — лист. Количество — А3 – 50 шт., А1 – 50 шт. 1. Назначение и состав поставки Белая матовая самоклеящаяся бумага предназначена для изготовления надписей, этикеток, учебных и информационных материалов, оформления стендов и наклеивания на подходящие гладкие поверхности внутри помещений. Материал представляет собой бумажный лицевой слой с нанесённым клеевым слоем, защищённым съёмной антиадгезионной подложкой. После удаления подложки материал должен приклеиваться без дополнительного нанесения клея. Поставка осуществляется двумя отдельными позициями: листы А3 и листы А1. Марка и производитель не устанавливаются. Товар должен быть новым, неиспользованным, без следов намокания и повреждений. 2. Форматы и учёт количества - Позиция 1: Самоклеящаяся бумага А3; номинальные размеры листа 297 × 420 мм. - Позиция 2: Самоклеящаяся бумага А1; номинальные размеры листа 594 × 841 мм. - Ориентация: Альбомная или книжная ориентация при использовании не изменяет номинальные размеры листа. - Исполнение: Отдельные листы. Рулоны, наборы из нескольких соединённых листов и составные полотна не заменяют лист соответствующего формата. - Допуск размеров: Не более ±2 мм по каждой стороне от номинального размера. - Форма листа: Прямоугольная, с ровными обрезными краями, без надрывов и выраженного перекоса. - Единица учёта: Один целый лист соответствующего формата. Количество А3 и А1 указывается раздельно. - Фасовка: Допускаются заводские упаковки с разным числом листов при соблюдении общего количества. Поставщик указывает число листов в упаковке и число упаковок для каждой позиции. 3. Требования к материалу - Лицевой материал: Бумага. Полимерная самоклеящаяся плёнка не заменяет бумажный материал без отдельного согласования. - Цвет: Белый, однородный в пределах партии; без видимых цветных вкраплений, пятен и загрязнений. - Поверхность: Матовая, без глянцевого покрытия и выраженного рельефа; пригодная для надписей и выбранного способа печати. - Плотность лицевого слоя: Не менее 80 г/м². Поставщик указывает плотность именно бумажного лицевого слоя отдельно от общей массы материала с клеем и подложкой. - Общая толщина: Указывается поставщиком вместе с толщиной или плотностью подложки. Для печати общая толщина должна соответствовать допускам используемого оборудования. - Структура: Бумажный лицевой слой, равномерный клеевой слой, отделяемая

антиадгезионная подложка.
- Разметка лицевой стороны: Без предварительной высечки на отдельные этикетки, перфорации, печатной разметки и надписей. Вся площадь листа должна быть пригодна для оформления.
- Защитная подложка: Силиконизированная бумага или иная подложка, предусмотренная производителем. Должна отделяться без разрыва лицевого слоя и переноса волокон на клей.
- Надрезы подложки: Допускаются технологические надрезы только подложки для удобного отделения. Они не должны повреждать лицевую бумагу.
- Клеевой слой: Постоянного приклеивания, чувствительный к давлению. Нанесён равномерно по рабочей площади, без комков, пропусков и выхода за края.
- Основания для наклеивания: Чистые, сухие, гладкие поверхности: бумага, картон, стекло и подходящие окрашенные либо ламинированные основания. Совместимость с конкретным стендом проверяется на образце.
- Качество приклеивания: После разглаживания по инструкции производителя — без самопроизвольного отслаивания краёв и отделения лицевой бумаги от клея в нормальных условиях помещения.
- Условия применения: Для внутренних работ. Температура нанесения, рабочая температура и срок хранения указываются изготовителем.
- Обработка: Возможность резки ножницами или канцелярским ножом на подложке без выраженного крошения края и расслоения.
- Состояние листов: Без складок, заломов, пузырей, склеивания соседних листов, повреждения подложки и выраженного скручивания, мешающего применению.
- Ограничения: Водостойкость, наружное применение, возможность переклеивания и удаление без следов не являются обязательными свойствами. При наличии таких свойств поставщик подтверждает их отдельно.

4. Совместимость с печатью
До поставки согласуются технология печати и модель оборудования. Материал для струйной печати не считается автоматически пригодным для лазерной печати, и наоборот. Указание «универсальная» допускается только при подтверждении изготовителем соответствующих способов печати.
- А3: При использовании в принтере или МФУ — обязательна подтверждённая совместимость с выбранной технологией, допустимой плотностью, толщиной и трактом подачи. Принтер должен поддерживать формат А3 и самоклеящиеся носители.
- А1: При использовании для печати — обязательна совместимость с выбранным широкоформатным принтером или плоттером. Оборудование должно поддерживать листовой формат А1 и соответствующий тип самоклеящегося материала.
- Струйная печать: Изготовитель указывает совместимые чернила и необходимость покрытия; напечатанное изображение после предусмотренного времени высыхания не должно заметно размазываться при обычном сухом касании.
- Лазерная печать: Только при прямом подтверждении совместимости изготовителем материала и допустимости самоклеящихся листов для используемого оборудования. Клей и подложка должны быть рассчитаны на соответствующую термофиксацию.
- Пробная печать: Выполняется на согласованном образце до массового использования. Не допускается подмена требуемой бумаги материалом для другой технологии печати.
- Ручное оформление: Если печать не требуется, пригодность для выбранных ручек, карандашей или маркеров проверяется на образце.

5. Упаковка и маркировка
Каждый формат упаковывается отдельно. Упаковка должна защищать от влаги, пыли, загрязнения, изгибов и повреждения кромок при перевозке. Для листов А1 предусматривается жёсткая плоская защита; складывание пополам и многократное сгибание не допускаются.
На упаковке или в сопроводительных сведениях указываются наименование, формат, размеры, число листов, тип поверхности, плотность лицевого слоя, тип клея, совместимые способы печати, партия, условия и срок хранения. Сведения о производителе предоставляются поставщиком.

6. Поставка и требования к качеству
Поставщик указывает точное наименование предлагаемого материала, производителя, артикул, параметры лицевой бумаги, клея и подложки, фасовку и совместимость с печатью. На момент поставки срок хранения, установленный изготовителем, не должен быть истёкшим.
В стоимость включаются листы требуемых форматов, защитная упаковка, доставка и сопроводительные документы. Несоответствующие листы, недостача, повреждённая бумага и материал с высохшим либо выступающим клеем подлежат замене поставщиком.

	7. Проверка при приёмке 1. Сверить отдельно количество листов А3 и А1, фасовку, маркировку и сведения о материале. 2. Проверить размеры выборочных листов линейкой: А3 — 297 × 420 мм, А1 — 594 × 841 мм, с допуском ±2 мм. 3. Осмотреть лицевую поверхность, края и подложку: проверить белый цвет, матовость, отсутствие высечки, загрязнений, складок и склеивания листов. 4. На образце проверить отделение подложки без повреждения бумаги и равномерность клеевого слоя. 5. Наклеить образец на согласованное чистое и сухое основание, разгладить по инструкции. Через 24 часа проверить отсутствие самопроизвольного отслаивания. Испытание проводится на отдельном образце, поскольку постоянный клей может повредить основание при снятии. 6. При использовании для печати выполнить пробную печать на согласованном оборудовании и проверить подачу листа, закрепление изображения и отсутствие выхода клея. 7. Зафиксировать выявленные несоответствия и количество листов, подлежащих замене. Плотность, состав и срок хранения подтвердить документацией производителя. Для проверки клея и пробной печати поставщик предоставляет образцы обоих форматов либо образцы того же материала из соответствующей партии сверх оплачиваемого количества.