Конкурстық құжаттамаға
13-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі (тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы:	Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрлігінің "Әлеуметтік қорғау саласын дамытудың ұлттық ғылыми орталығы" шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорны
Ұйымдастырушының атауы:	Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрлігінің "Әлеуметтік қорғау саласын дамытудың ұлттық ғылыми орталығы" шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорны
Конкурстың №:	№ 17655401-1
Конкурстың атауы:	Техникалық ерекшелікке сәйкес компьютерлік, перифериялық және желілік жабдықтарды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 84299362-ОК1
Лоттың атауы	Принтер
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	262016.300.000015
Тауардың атауы*:	Принтер
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	1
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	1024340
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	1024340
Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс*:	

Жеткізу шарттары (сәйкес ИНКОТЕРМС 2010)*	DDP термині келу орнын көрсете отырып қолданылады. Бұл сатып алушының елінде көрсетілген жерге тауар жеткізілгеннен кейін сатушының жауапкершілігі аяқталатынын білдіреді. Жүктерді жеткізу бойынша барлық тәуекелдер, барлық шығыстар (салықтар, баждар және т.б.), импорт кезінде төленетін баждар мен басқа да төлемдерді қоса алғанда, тауардың бүлінуі мен жоғалуы үшін жауапкершілік осы уақытқа дейін сатушыға жүктеледі, сатушы сонымен қатар кедендік тазартуға жауап береді
Жеткізу мерзімі*	келісімшартқа сайкес
Жеткізу орны*	751110000, Алматы қ., Алмалы ауданы Желтоқсан к-сі, 65
Аванстық төлем мөлшері*:	0
Ұлттық стандарттардың атауы, ал олар болмаған жағдайда сатып алынатын тауарларға арналған мемлекетаралық стандарттар. Ұлттық және мемлекетаралық стандарттар болмаған кезде мемлекеттік сатып алуды нормалауды ескере отырып, сатып алынатын тауарлардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары көрсетіледі.	
Тұрғын емес мақсаттағы ғимараттарды, құрылыстарды, үй-жайларды, авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған шарт жасасу күніне дейін (үш жылға дейін) шығарылған жылы болуға тиіс	
Кепілдік мерзімі (айлармен)	12

Сатып алынатын тауардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану және өзге де сипаттамаларының сипаттамасы	Аппарат түрі А3 форматындағы түрлі-түсті лазерлік көпфункционалды құрылғы Негізгі құрылғы Процессор жиілігі Кем дегенде екі ядролы 1,6 ГГц процессор Басқару панелі 17,8 см (7 дюйм) диагональды түрлі-түсті TFT WVGA сенсорлық СК-экраны болуы тиіс. Жады Жедел жады көлемі кемінде 2,0 ГБ болуы тиіс. Деректерді сақтау (eMMC) 64 ГБ-тан кем емес Қосылым интерфейстері Кемінде: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T; ЖЕЖ жергілікті есептеу желісі (IEEE 802.11 b/g/n); USB 2.0 (хост) ×2; USB 2.0 (құрылғы) ×1. Қағаз науасының сыйымдылығы (А4, 80 г/м²) Стандартты сыйымдылығы: кемінде 1200 парақ. Максималды сыйымдылығы: 2300 парақтан аспайды (қосымша кассеталық беру блогымен - AW1) Қағаз шығару науасының сыйымдылығы (А4, 80 г/м²) Стандартты: кемінде 250 парақ. Максималды: 650 парақтан аспайды (L1 қосымша ішкі финишер әрлеу құралымен T1- көшірмелерге арналған науасы) Тасымалдағыштардың қолдау көрсетілетін форматтары Жоғарғы кассета: • Стандартты форматтар: кемінде A4, A5, A5R, A6R, B5; • Пайдаланушы белгілейтін формат: 105,0 × 148,0 мм-ден 297,0 × 215,9 мм-ге дейін; • Конверттер: кемінде ISO-C5. Басып шығару сипаттамалары Басып шығару жылдамдығы 1 жақты (ақ-қара/түсті): 26/26 бет/минутқа дейін (A4, A5, A5R, A6R); 20/20 бет/минутқа дейін (A4R); 15/15 бет/минутқа дейін. 2 жақты (ақ-қара/түсті): 13/13 бет/минутқа дейін (A4, A5R); 10/10 бет/минутқа дейін (A4R); 7/7 бет/минутқа дейін (A3). Басып шығару ажыратымдылығы (dpi) 1200 x 1200 дейін Мобильді/бұлттық басып шығару Пайдаланушының қажеттіліктеріне байланысты мобильді құрылғылардан, сондай-ақ бұлттық қызметтерден басып шығару мүмкіндігін қамтамасыз ететін бағдарламалық шешімдер жиынтығы болуы керек. Басып шығару функциялары Қауіпсіз басып шығару, су белгісін қорғау, үстіңгі/төменгі колонтитул, бет орналасуы, дуплексті басып шығару, әртүрлі қағаз өлшемдері/бағыттары, тонерді азайту, плакат басып шығару, кешіктірілген басып шығару, басып шығару күні, жоспарланған басып шығару, виртуалды принтер басып шығару болуы керек. Сканерлеу сипаттамалары Сканер түрі Екі жақты автоматты құжат бергіш болуы керек (2 жақтыдан 2 жақтыға дейін) Сканерлеу ажыратымдылығы (dpi) Көшіру үшін сканерлеу: 600 x 600 дейін; Жіберу үшін сканерлеу: (Басу, ақ-қара) 600 x 600 дейін; (Басу, түрлі-түсті) 300 x 300 дейін; Факсқа сканерлеу: 600 x 600 дейін; Құжат бергішінің сыйымдылығы (80 г/м²) 100 параққа дейін Сканерлеу жылдамдығы 1 жақты сканерлеу кемінде 70/70 (300 dpi, жіберу), 51/42 (600 dpi, көшіру) 2 жақты сканерлеу кемінде 35/35 (300 dpi, жіберу), 25.5/25.5 (600 dpi, көшіру) Көшіру жылдамдығы 1 жақты (ақ-қара/түсті): 26/26 бет/минутқа дейін (A4, A5, A5R, A6R), 20/20 бет/минутқа дейін (A4R), 15/15 бет/минутқа дейін (A3). 2 жақты (ақ-қара/түсті): 13/13 бет/минутқа дейін (A4, A5R), 10/10 бет/минутқа дейін (A4R), 7/7 бет/минутқа дейін (A3). Көшірме ажыратымдылығы (dpi) 600 x 600 кем емес Циклдегі көшірмелер саны 999 данаға дейін Негізгі көшіру функциялары Аудан аумағы бойынша бекітілген кішірейту/үлкейту масштабы, екіжақты көшіру,

	тығыздықты реттеу, түпнұсқа түрін таңдау, үзіліс режимі, екі бетті бір бетке орналастыру, екіжақты түпнұсқа, сұрыптау, жинақталған тапсырма, N-нің 1-ге форматы, әртүрлі форматтағы түпнұсқалар, айқындықты реттеу, жиекті өшіру, жеке куәлікті көшіру, бос беттерді өткізіп жіберу, еркін форматтағы түпнұсқа, түрлі-түсті басып шығару режимі, көшіруді резервтеу, сынақ ретінде көшіру функциялары болуы тиіс. Факс сипаттамалары Қосылым желілерінің ең көп саны 1-ден кем емес Ажыратымдылық (dpi) Кем емес: 400 x 400 (өте жоғары); 200 x 400 (өте биік); 200 x 200 (биік); 200 x 100 (қалыпты); Факс жады 30 000 бетке дейін Топтық нөмір теру/ адресаттар Кемінде 199 нөмір Тізбектей жіберу Кемінде 256 адресат. Жиынтықтама Көп функциялы принтердің негізгі блогы, 2 науа және автоматты құжат бергіш , 4 картридж - қара (17 500 бет өнімділігі), көк (17 600 бет өнімділігі), сары (17 600 бет өнімділігі), қызыл күрең (17 600 бет өнімділігі), құжаттама жиынтығы Өлшемдері (ені х тереңдігі х биіктігі) 565 x 687 x 891 мм-ден аспауы керек Салмақ 74,7 кг-нан аспауы керек Жеткізу мерзімі: Келісімшарт жасалған күннен бастап 15 күнтізбелік күн. ішінде
Ілеспе қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (тауарларды монтаждау, баптау, оқыту, тексеру және сынау)	Жеткізуші жеткізілетін техникаға Тапсырыс берушінің тауарды қабылдау-тапсыру актісіне қол қойған күнінен бастап 1 жылға (12 айға) кепілдік талонын ұсынуы тиіс. Кепілдік техникалық қолдауды, істен шыққан бөлшектерді ауыстыруды және жөндеуді қамтуы тиіс. Сондай-ақ Жеткізуші өндірушіден тауарды жеткізу және қолдау бойынша өндіруші компаниямен серіктестік қатынастарының бар екенін растайтын авторизациялық хат ұсынуы тиіс. Жеткізілетін тауар жаңа, тасымалдау және Тапсырыс берушіге жеткізу кезінде ашылған немесе қаптамасының бүлінген белгілері жоқ, мөрленген қаптамада (қорапта) болуы тиіс. Тауардың техникалық сипаттамалары осы техникалық спецификацияда көрсетілген техникалық сипаттамаларға сәйкес келуі немесе сапалық көрсеткіштері бойынша жоғары болуы тиіс. Кепілдік жөндеу Тапсырыс берушінің пошта немесе электрондық пошта арқылы жіберілген жазбаша өтінімі тіркелген сәттен бастап 7 күнтізбелік күннен аспайтын мерзімде жүргізілуі тиіс. Бұл мерзімге Жеткізушінің жөндеуге жататын жабдықты Тапсырыс берушіден авторизацияланған сервистік орталыққа және кері тасымалдауы да кіреді. Сатып алынатын тауар Тапсырыс берушінің мекенжайына бір ретте және толық көлемде, оның ішінде түсіру жұмыстарын қоса алғанда, жеткізілуі тиіс.

Әлеуетті өнім беруші оны жеңімпаз деп айқындаған және онымен мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасқан жағдайда (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (Әлеуетті өнім берушінің көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін бас тартуына жол берілмейді)	Тауарды қабылдау және жеткізу тәртібі 1. Тапсырыс беруші тауарды жұмыс күндері жергілікті уақыт бойынша сағат 09:00-ден 16:00-ге дейін қабылдайды, егер Тараптар жазбаша түрде өзгеше келіспесе. 2. Жеткізуші тауарды жеткізудің болжамды күні мен уақытына дейін кемінде 24 (жиырма төрт) сағат бұрын Тапсырыс берушіні осы Шартта көрсетілген телефон нөмірі арқылы алдағы жеткізу туралы хабардар етуге міндетті. Хабарламада жеткізу күні, келудің болжамды уақыты, жеткізілетін тауардың атауы мен көлемі туралы ақпарат болуы тиіс. 3. Белгіленген мерзімде алдын ала хабарлама болмаған жағдайда, Тапсырыс беруші тауарды қабылдаудан бас тартуға немесе қабылдауды Тапсырыс берушіге қандай да бір айыппұл санкцияларын қолданбай, ең жақын мүмкін болатын күнге ауыстыруға құқылы. 4. Тауарды жеткізуді Тапсырыс берушіге тауарды беруге өкілеттігін растайтын құжаттары, сондай-ақ осы Шартта және қолданыстағы заңнамада көзделген барлық ілеспе құжаттары бар Жеткізушінің уәкілетті өкілі ғана жүзеге асырады. 5. Тауарды жеткізу Тапсырыс берушінің Шартта көрсетілген мекенжайдағы қоймасына дейін тауарды түсіруді Жеткізушінің күшімен және есебінен жүзеге асыруды қамтиды. Тауар Тапсырыс берушіге берілгенге және Тапсырыс берушінің қоймасында түсірілгенге дейін оның сақталуына Жеткізуші жауапты болады. 6. Жеткізушінің тауарды жеткізу жөніндегі міндеттемелері тауарды Тапсырыс берушінің қоймасына нақты жеткізгеннен, оны түсіргеннен, ілеспе құжаттарды бергеннен және Тараптардың уәкілетті өкілдері тауарға ілеспе құжаттарға (тауар жүкқұжатына, қабылдау-тапсыру актісіне немесе Шартта көзделген өзге де құжатқа) қол қойғаннан кейін орындалды деп есептеледі.

Ескертпе:
1. Функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану, өзге де сипаттамалар, ілеспе қызметтер және орындаушыға қосымша шарттар бойынша әрбір талап жеке жолда көрсетіледі.
2. Осы техникалық ерекшелікте әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
3. Өзге құжаттарда техникалық ерекшелік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
*мәліметтер мемлекеттік сатып алу жоспарынан тартылады (автоматты түрде көрсетіледі).

Приложение 13
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров (заполняется заказчиком)

Наименование заказчика	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Национальный научный центр развития сферы социальной защиты" Министерства труда и социальной защиты населения Республики Казахстан
Наименование организатора	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Национальный научный центр развития сферы социальной защиты" Министерства труда и социальной защиты населения Республики Казахстан
№ конкурса:	№ 17655401-1
Наименование конкурса:	Приобретение компьютерного, периферийного и сетевого оборудования согласно технической спецификации
Номер лота:	№ 84299362-ОК1
Наименование лота:	Принтер
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	262016.300.000015
Наименование товара*:	Принтер
Единица измерения*:	Штука
Количество (объем)*:	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	1024340
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	1024340

Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)*:	DDP термин употребляется с указанием места прибытия. Он означает, что ответственность продавца заканчивается после того, как товар доставлен в указанное место в стране покупателя. Все риски, все расходы по доставке груза (налоги, пошлины и т. д.), ответственность за порчу и потерю товара, включая пошлины и прочие выплаты, выплачиваемые при импорте, до этого момента несёт продавец, также он несёт ответственность за таможенную очистку.
Срок поставки*:	согласно договора
Место поставки товара*:	751110000, г.Алматы, Алмалинский район ул.Желтоксан, 65
Размер авансового платежа* **:	0 %
Наименование национальных стандартов, а при их отсутствии межгосударственных стандартов на закупаемые товары. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, с учетом нормирования государственных закупок.	
Товар должен быть новым, неиспользованным, год выпуска не ранее (до трех лет) до даты заключения договора за исключением приобретения здания, строения, сооружения, помещения, имеющих нежилое назначение, авиационной техники	
Гарантийный срок (в месяцах)	12

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара	Тип аппарата Цветное лазерное многофункциональное устройство формата A3 Основное устройство Частота процессора Не менее двухъядерный процессор 1,6 ГГц Панель управления Должен быть цветной сенсорный ЖК-экран TFT WVGA диагональю 17,8 см (7") Память Не менее 2,0 ГБ оперативной памяти Хранение данных Не менее (eMMC) 64 ГБ Интерфейсы подключения Не менее: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T; беспроводная ЛВС (IEEE 802.11 b/g/n); USB 2.0 (хост) x2; USB 2.0 (устройство) x1; Емкость лотка подачи бумаги (A4, 80 г/м²) Стандарт не менее 1200 листов Максимум не более 2300 листов (с опциональным блоком кассетной подачи - AW1) Емкость лотка вывода бумаги (A4, 80 г/м²) Стандарт не менее 250 листов Максимум не более 650 листов (с опциональным внутренним финишером - L1 и лотком для копий - T1) Поддерживаемые форматы носителей Верхняя кассета: Стандартный формат не менее A4, A5, A5R, A6R, B5; Пользовательский формат от 105,0 x 148,0 мм до 297,0 x 215,9 мм; Конверт не менее ISO-C5; Характеристики печати Скорость печати 1-сторон. (ЧБ/цвет): до 26/26 стр./мин (A4, A5, A5R, A6R); до 20/20 стр./мин (A4R); до 15/15 стр./мин; (2-сторон. (ЧБ/цвет): до 13/13 стр./мин (A4, A5R); до 10/10 стр./мин (A4R); до 7/7 стр./мин (A3) A3); Разрешение печати (точек на дюйм) До 1200 x 1200 Мобильная / облачная печать Должен быть набор программных решений обеспечивающих возможность печати с мобильных устройств, а также из облачных сервисов в зависимости от потребностей пользователя. Функции печати Должна быть защищенная печать, защита водяными знаками, верхний/нижний колонтитул, вид страницы, двусторонняя печать, разные форматы бумаги / ориентации, снижение расхода тонера, печать плакатов, отложенная печать, дата печати, запланированная печать, печать на виртуальном принтере Характеристики сканирования Тип сканера Должно быть двустороннее устройство автоматической подачи документов (2-стороннее на 2-стороннее) Разрешение при сканировании (точек на дюйм) Сканирование для копирования: до 600 x 600; Сканирование для отправки: (Push, ЧБ) до 600 x 600; (Push, цвет) до 300 x 300; Сканирование для факса: до 600 x 600; Емкость устройства подачи документов (80 г/м² До 100 листов Скорость сканирования 1-сторон. сканирование не менее 70/70 (300 т./д., отправка), 51/42 (600 т./д., копирование) 2-сторон. Сканирование не менее 35/35 (300 т./д., отправка), 25,5/25,5 (600 т./д., копирование) Скорость копирования 1-сторон. (ЧБ/цвет): до 26/26 стр./мин (A4, A5, A5R, A6R), до 20/20 стр./мин (A4R), до 15/15 стр./мин (A3) 2-сторон. (ЧБ/цвет): до 13/13 стр./мин (A4, A5R), до 10/10 стр./мин (A4R), до 7/7 стр./мин (A3) Срок поставки: В течение 15 календарных дней со дня заключения договора Разрешение при копировании (точек на дюйм) Не менее 600 x 600 Количество копий за цикл До 999 копий Основные функции копирования Должен быть фиксированный масштаб уменьшения/увеличения по области, двустороннее, настройка плотности, выбор типа оригинала, режим прерывания, разворот из двух страниц,

	двусторонний оригинал, сортировка, сборное задание, N на 1, оригиналы разных форматов, резкость, стирание рамки, копирование удостоверений личности, пропуск пустых страниц, оригинал свободного формата, режим цветной печати, резервирование копии, пробное копирование Характеристики факса Максимальное число линий подключения Не менее 1 Разрешение (точек на дюйм) Не менее: 400 x 400 (ультравысокое); 200 x 400 (сверхвысокое); 200 x 200 (высокое); 200 x 100 (нормальное); Память факса До 30 000 стр. Групповой набор/адресаты Не менее 199 номеров Последовательная передача Не менее 256 адресатов Комплектация Базовый блок МФУ, 2 лотка и автоподатчик, 4 картриджа - Черный (ресурс 17500 страниц), Синий (ресурс 17600 страниц), Желтый (ресурс 17600 страниц), Пурпурный (ресурс 17600 страниц), комплект документации Габариты (Ш x Г x В) Не более 565 x 687 x 891 мм Вес Не более 74,7 кг
Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров)	Поставщик должен предоставить на поставляемую технику гарантийный талон на 1 год (12 месяцев) с даты подписания акта приема-передачи товара, предусматривающий: техническую поддержку, замену и ремонт вышедших из строя деталей, авторизационное письмо от производителя, подтверждающее наличие партнерских отношений с компанией-производителем на поставку и поддержку товара; Поставляемый товар должен быть новым, в запечатанной упаковке (коробке) без каких-либо признаков вскрытия или порчи упаковки при транспортировке и доставке Заказчику. Технические характеристики товара должны соответствовать техническим характеристикам, приводимым в настоящей технической спецификации, либо качественно превалировать. Гарантийный ремонт должен осуществляться в срок не более 7 календарных дней с момента регистрации письменной заявки Заказчика отправленной по почте или по e-mail, с учетом транспортировки Поставщиком ремонтируемого оборудования от Заказчика до авторизованного сервисного центра и обратно. Поставка закупаемого товара должна быть осуществлена единовременно и в полном объеме в адрес Заказчика, включая разгрузку

Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается)	Порядок приемки и поставки товара 1. Приемка товара Заказчиком осуществляется в рабочие дни с 09:00 до 16:00 часов по местному времени, если иное не согласовано Сторонами в письменной форме. 2. Поставщик обязан не позднее чем за 24 (двадцать четыре) часа до предполагаемой даты и времени поставки уведомить Заказчика о предстоящей поставке по номеру телефона, указанному в настоящем Договоре. Уведомление должно содержать информацию о дате, ориентировочном времени прибытия, наименовании и объеме поставляемого товара. 3. В случае отсутствия предварительного уведомления в установленный срок Заказчик вправе отказать в приемке товара либо перенести приемку на ближайшую возможную дату без применения к Заказчику каких-либо штрафных санкций. 4. Поставка товара осуществляется исключительно уполномоченным представителем Поставщика, имеющим при себе документы, подтверждающие полномочия на передачу товара, а также все сопроводительные документы, предусмотренные настоящим Договором и действующим законодательством. 5. Доставка товара включает его выгрузку силами и за счет Поставщика до склада Заказчика по адресу, указанному в Договоре. Поставщик несет ответственность за сохранность товара до момента его передачи Заказчику и завершения выгрузки на складе Заказчика. 6. Обязательства Поставщика по поставке считаются исполненными после фактической доставки товара на склад Заказчика, его выгрузки, передачи сопроводительных документов и подписания уполномоченными представителями Сторон товаросопроводительных документов (товарной накладной, акта приема-передачи либо иного документа, предусмотренного Договором).

Примечание
1. Каждое требование по функциональным, техническим, качественным, эксплуатационным, иным характеристикам, сопутствующим услугам и дополнительным условиям к исполнителю указывается отдельной строкой.
2. Установление в настоящей технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается.
3. Установление требований технической спецификации в иных документах не допускается.
* сведения подтягиваются из плана государственных закупок (отображаются автоматически).