Конкурстық құжаттамаға
13-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі
(тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы:	«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес акционерлік қоғамы
Ұйымдастырушының атауы:	"Азаматтарға арналған үкімет" мемлекеттік корпорациясы" коммерциялық емес акционерлік қоғамының Абай облысы бойынша филиалы
Конкурстың №:	№ 17924660-1
Конкурстың атауы:	Абай облысы бойынша филиалы үшін ноутбук
Лоттың нөмірі:	№ 88283090-ОК2
Лоттың атауы	Ноутбук
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	262011.100.000002
Тауардың атауы*:	Ноутбук
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	11
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	327310.34
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	3600413.74

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*	техникалық ерекшелікке сәйкес
Жеткізу орны*	101010000, Абай облысы, Семей қ. Уранхаева к-сі 57
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.	ГОСТ Р МЭК 62623-2015

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	1. Жалпыталаптар: Ұсынылғанжабдықтыңбарлық сипаттамаларыосытехникалықсипаттамадакөрсетілген минималды техникалық сипаттамаларға сәйкес келуі немесе асып кетуі керек. Жабдық Тапсырыс берушінің электрмен жабдықтау желісіне қосу үшін барлық қажетті кабельдермен және сымдармен жабдықталуы тиіс. 2. Экран: 1) Экран диагоналы, дюйм: кем дегенде 15.6; 2) Экранның ажыратымдылығы: кемінде 1920 x 1080; 3) Экранды жаңарту жиілігі, Гц: кемінде 60 Гц; 4) Экран жарықтығы: кем дегенде 300 кд/м2; 5) Экранның беті кем емес күңгірт. 3. Есептеу блогы: Процессор: 1) Ядролардың саны 8-нан кем емес; 2) Сағат жиілігі 2.0 ГГц кем емес; 3) Процессордың максималды жиілігі кемінде 4.5 ГГц; 4) L3 кэші кемінде 12 МБ. 4. Жедел жад: 1) Максималды көлемі кемінде 8 ГБ; 2) DDR4 кем емес жад түрі. 5. Құрылғы деректерді сақтау: 1) Көлемі 512 ГБ кем емес жинақтаушы; 2) SSD-ден кем емес диск түрі. 6. Графика: 1) Кем емес интеграцияланған; 7. Қосылу интерфейстері: 1) USB 3.0 / USB 3.2 Gen 1 порттарының саны: кемінде 2; 2) USB Type-C порттарының саны: кемінде 1; 3) Порттар: HDMI, RJ-45, микрофон кірісі/құлаққап шығысы (құрама).. 8. Сымсыз интерфейстер: 1) Кемінде Wi-Fi 6E (802.11 ax); 2) Bluetooth кем емес. 9. Басқару: 1) Сандық блогы бар QWERTY орналасуы бар пернетақта; 2) Орысша, қазақша, ағылшынша орналасу (жапсырмаларды қолданбай, зауыттық жағумен). 10. Камера: 1) HD камерасынан кем емес. 11. Аудио: 1) Кіріктірілген динамиктен кем емес; 2) Кіріктірілген микрофон массивінен кем емес. 11. Батарея: 1) Литийионды (Li-Ion), алынбайтын. 12. Операциялық жүйе: Жеткізу жиынтығында 64 биттік разрядты жабдық шығаратын зауытта алдын ала орнатылған, корпоративтік желіде жұмыс істеуге арналған және домендік инфрақұрылымды міндетті қолдауды қамтамасыз ететін Операциялық жүйе болуы тиіс. Операциялық жүйе топтық саясатты, жүйелік дискіні шифрлауды, орталықтандырылған басқаруды және осы буынның операциялық жүйелерінің кәсіби басылымдарына ғана тән басқа функцияларды қолдауы керек. Операциялық жүйенің интерфейсі қазақ және орыс тілдерін қолдауы тиіс. Linux/Unix базасында үй, білім беру, серверлік, сондай-ақ операциялық жүйелерді Мемлекеттік қызметтер көрсетуге арналған пайдаланылатын бағдарламалық қамтамасыз етудің Linux/Unix-пен үйлесімсіздігіне байланысты жеткізуге жол берілмейді.Тауарды жеткізу мерзімі Шарт күшіне енген күннен бастап 60 (алпыс) күнтізбелік күнді құрайды

Ілеспе қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (тауарларды монтаждау, баптау, оқыту, тексеру және сынау)	Тауарды жеткізуге, түсіруге және қоймаға орналастыруға байланысты барлық жұмыстар тауардың құнына енгізіледі
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)	

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	Некоммерческое акционерное общество «Государственная корпорация «Правительство для граждан»
Наименование организатора	Филиал некоммерческого акционерного общества "Государственная корпорация "Правительство для граждан" по области Абай
№ конкурса:	№ 17924660-1
Наименование конкурса:	Ноутбук для филиала по области Абай
Номер лота:	№ 88283090-ОК2
Наименование лота:	Ноутбук
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	262011.100.000002
Наименование товара*:	Ноутбук
Единица измерения*:	Штука
Количество (объем)*:	11
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	327310.34
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	3600413.74

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 технической спецификации
Место поставки товара*:	101010000, область Абай, г.Семей ул. Уранхаева 57
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.	ГОСТ Р МЭК 62623-2015
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	1. Общие требования: Все характеристики предлагаемого оборудования должны соответствовать или превосходить минимальные технические характеристики, указанные в настоящей технической спецификации. Оборудование должно комплектоваться всеми необходимыми кабелями и шнурами для включения в сеть электропитания Заказчика. 2. Экран: 1) Диагональ экрана, дюйм: не менее 15.6; 2) Разрешение экрана: не менее 1920 x 1080; 3) Частота обновления экрана, Гц: не менее 60 Гц; 4) Яркость экрана: не менее 300 кд/м2; 5) Поверхность экрана не менее Матовая. 3. Вычислительный блок: Процессор: 1) Количество ядер не менее 8; 2) Тактовая частота не менее 2 ГГц; 3) Максимальная частота процессора не менее 4.5 ГГц; 4) Кэш L3 не менее 12 МБ; 4. Оперативная память: 1) Максимальный объем не менее 8 ГБ; 2) Тип памяти не менее DDR4. 5. Устройство хранение данных: 1) Накопитель объемом не менее 512 ГБ; 2) Тип накопителя не менее SSD. 6. Графика: 1) Не менее интегрированное; 7. Интерфейсы подключения: 1) Количество разъемов USB 3.0/ USB 3.2 Gen 1 не менее 2 ; 2) Количество разъемов USB Type-C не менее 1; 3) Разъемы HDMI, RJ-45, вход микрофонный/выход для наушников (комбинированный). 8. Беспроводные интерфейсы: 1) Не менее WiFi 6E (802.11ax); 2) Не менее Bluetooth. 9. Управление: 1) Не менее клавиатура имеющая раскладку QWERTY с цифровым блоком; 2) Раскладка русская, казахская, английская (без применения наклеек, с заводским нанесением). 10. Камера: 1) Не менее HDкамера. 11. Аудио: 1) Не менее встроенный встроенный динамик; 2) Не менее встроенный микрофонный массив. 12. Аккумулятор: 1) Литий-ионный (Li-Ion), несъемный. 12. Операционная система: Комплект поставки должен включать операционную систему, предустановленную на заводе-изготовителе оборудования, разрядностью 64 бит, предназначенную для работы в корпоративной сети и обеспечивающую обязательную поддержку доменной инфраструктуры. Операционная система должна поддерживать групповые политики, шифрование системного диска, централизованное администрирование и иные функции, характерные исключительно для профессиональных редакций операционных систем данного поколения. Интерфейс операционной системы должен поддерживать казахский и русский языки. Поставка домашних, образовательных, серверных, а также операционных систем на базе Linux/Unix не допускается, в связи с несовместимостью эксплуатируемого программного обеспечения, предназначенного для оказания государственных услуг, с Linux/Unix. Поставка товара осуществляется в течение 60 (шестидесяти) календарных дней с даты вступления Договора в силу

Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров)	Все работы, связанные с доставкой, разгрузкой и размещением на складе товара входит в стоимость товара
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)	

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).