Конкурстық құжаттамаға
13-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі (тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы:	"Халықаралық жасыл технологиялар және инвестициялық жобалар орталығы" коммерциялық емес акционерлік қоғамы
Ұйымдастырушының атауы:	"Халықаралық жасыл технологиялар және инвестициялық жобалар орталығы" коммерциялық емес акционерлік қоғамы
Конкурстың №:	№ 17937199-2
Конкурстың атауы:	Техникалық ерекшелікке сәйкес компьютерлік жабдық (жүйелік блок және монитор)
Лоттың нөмірі:	№ 87088478-ОК1
Лоттың атауы	Жүйелі блок
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	262040.000.000267
Тауардың атауы*:	Жүйелі блок
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	31
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	679677
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	21069987
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*	2026 жылдың 31 желтоқсанына дейін
Жеткізу орны*	711210000, Астана қ., Есіл ауданы Гейдар Әлиев көшесі 16
Аванстық төлем мөлшері*:	30
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)	36

Сатып алынатын тауардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану және өзге де сипаттамаларының сипаттамасы	ТЕХНИКАЛЫҚ ЕРЕКШЕЛІК «Жүйелік блок (жұмыс станциясы)» 1. Сатып алу туралы жалпы мәліметтер Тапсырыс беруші «Жасыл технологиялар және инвестициялық жобалар халықаралық орталығы» коммерциялық емес акционерлік қоғамы («ЖТИЖХО» КеАҚ) Сатып алу нысанасының атауы Жүйелік блок Қысқаша атауы Жүйелік блок Саны, өлшем бірлігі 31 (отыз бір) дана Жеткізу орны Астана қ., Гейдар Әлиев к-сі, 16-үй, 2-қабат, «Жасыл технологиялар және инвестициялық жобалар халықаралық орталығы» КеАҚ Шарт жасалған күннен бастап 30 күнтізбелік күн Төлем шарттары тауар жеткізілген соң, қол қойылған қабылдау-беру актісі (орындалған жұмыстар/көрсетілген қызметтер актісі) негізінде, 30 (отыз) күнтізбелік күн ішінде Кепілдік мерзімі тауарды қабылдау-беру актісіне қол қойылған күннен бастап кемінде 36 (отыз алты) ай 2. Тауардың техникалық сипаттамасы және сипаттамалары Тауар мынадай техникалық параметрлер мен сипаттамаларға сәйкес келуге тиіс: Атауы Талап етілетін мән / сипаттама 1. Процессор Архитектурасы x86-64, гибридті (өнімді және энергия үнемдейтін ядролар) Физикалық ядролар саны кемінде 20 Ағындар саны кемінде 20 Turbo/Boost режиміндегі ең жоғары тактілік жиілік кемінде 5,3 ГГц Кэш-жадтың көлемі (Smart Cache / L3) кемінде 30 МБ Процессордың базалық қуаты 65 Вт-тан аспайды Кіріктірілген графикалық ядро Бар (кескінді резервтік шығару үшін) Аппараттық виртуалдандыруды және қауіпсіздік құралдарын қолдау Бар (VT-x/VT-d немесе баламасы, AES аппараттық шифрлау) 2. Жедел жад Орнатылған жедел жадтың көлемі кемінде 32 ГБ Жад түрі DDR5 Тиімді жиілік кемінде 5600 МТ/с Конфигурациясы Екі арналы режимді қолдау; жүйелік платада кемінде 2 DIMM слоты Қолдау көрсетілетін ең жоғары көлем кемінде 64 ГБ 3. Жинақтауыш Түрі / форм-факторы SSD, M.2 Интерфейс / хаттама PCI Express 4.0 / NVMe Көлемі кемінде 1 ТБ Кеңейту мүмкіндігі Бос M.2 слотының және/немесе 2,5"/3,5" жинақтауышқа арналған бөліктің болуы 4. Бейнежүйе (дискретті бейнекарта) Бейнекарта класы Автоматтандырылған жобалау жүйелерінде (АЖЖ/CAD), ГАЖ, BIM және 3D-визуализацияда тұрақты жұмыс істеуге аппараттық және бағдарламалық тұрғыдан оңтайландырылған кәсіби графикалық адаптер (ойын сериясы емес) Бейнежадтың көлемі кемінде 4 ГБ GDDR6 Жад шинасы кемінде 64 бит CUDA ядроларының (немесе баламалы ағындық процессорлардың) саны кемінде 768 Тензорлық ядролар (ЖИ аппараттық жеделдетуі) Бар, кемінде 24 Сәулелерді аппараттық трассалау ядролары (RT) Бар, кемінде 6 Интерфейс PCI Express 4.0 Бейнекартаның энергия тұтынуы 50 Вт-тан аспайды (қуат блогынан қосымша қуат берусіз) Бейне шығыстар кемінде 4 (DisplayPort 1.4a / Mini DisplayPort 1.4a) Бейнекартаның форм-факторы Бір слотты, төмен профильді (жиынтықта толық өлшемді және төмен профильді планкалар) Мониторларды бір мезгілде қолдау 60 Гц кезінде ажыратымдылығы 3840×2160 кемінде 4 монитор ISV сертификаттауы Кәсіби БҚ-мен (Autodesk AutoCAD және т.б.) үйлесімділік сертификаттауының болуы Өткізгіштер (адаптерлер) Жиынтықта кемінде 2 Mini DP → DP өткізгіші (Mini DP шығыстары болған кезде) 5. Желілік

	интерфейстер Сымды желілік адаптер Кіріктірілген, RJ-45, кемінде 1 Гбит/с, Wake-on-LAN және PXE қолдауы 6. Енгізу-шығару порттары USB порттары (барлығы) кемінде 8, оның ішінде кемінде 2-еуі алдыңғы панельде USB Type-C порты кемінде 1 (алдыңғы немесе артқы панельде) Жүйелік платадағы бейне шығыстар кемінде 2 (DisplayPort және/немесе HDMI) Аудио Алдыңғы панельдегі 3,5 мм әмбебап аудиоажыратқыш 7. Корпус және электр қуаты Корпустың форм-факторы Tower / Mini Tower, бизнес-класты Қуат блогы Кіріктірілген, қуаты орнатылған конфигурацияның кемінде 20% қорымен жұмыс істеуіне жеткілікті, ПӘК 87%-дан төмен емес (80 PLUS Gold/Platinum немесе баламасы) Қауіпсіздік құлпына арналған слот Бар (корпустың ашылу датчигіне жол беріледі) 8. Қауіпсіздік және басқару TPM криптографиялық модулі Бар, нұсқасы 2.0-ден төмен емес BIOS/UEFI қорғау Әкімші құпиясөзі, Secure Boot, BIOS-ты қалпына келтіру Қашықтан басқару құралдары Бар (Intel vPro / AMD PRO немесе баламасы) — жол беріледі 9. Бағдарламалық қамтылым және жиынтықтау Операциялық жүйе Алдын ала орнатылған лицензиялық Microsoft Windows 11 Pro 64-bit, көптілді (орыс, қазақ, ағылшын) ОЖ лицензиясының түрі Өндіруші алдын ала орнатқан OEM-лицензия (жүйелік платаға байланыстырылған және белсендірілген цифрлық лицензия немесе түпнұсқалық жапсырмасы); корпоративтік (volume), қайта сатылатын кілттерге (үшінші тарап сатушыларының retail/ESD) және білім беру мекемелеріне арналған лицензияларға жол берілмейді Лицензияны растау Цифрлық лицензиямен «Windows белсендірілген» күйі; жеткізу кезінде — лицензияның заңдылығын растайтын құжат (орнатылған ОЖ туралы өндірушінің мәліметтері не түпнұсқалық сертификаты/жапсырмасы) Қалпына келтіру құралдары Алдын ала орнатылған ОЖ-ны өндіруші құралдарымен қалпына келтіру мүмкіндігі (қалпына келтіру бөлімі немесе жүктелетін бейне) Пернетақта және тінтуір Сымды, USB, орысша/ағылшынша орналасу (зауыттық), жиынтықта Қуат кабелі Жиынтықта, C/F типті аша, 220 В 10. Экологиялық талаптар Энергия тиімділігі сертификаттары ENERGY STAR, EPEAT немесе олардың танылған баламалары 3. Тауардың сапасы мен шығу тегіне қойылатын талаптар 3.1. Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген (refurbished емес), ашылу және қайта құрастыру іздерінсіз болуға тиіс. 3.2. Контрафактілік, жалған, сондай-ақ зияткерлік меншік құқықтарын бұза отырып өндірілген өнімді жеткізуге қатаң тыйым салынады. Шығу тегі белгісіз өнімге (атаусыз брендтер/«no-name») жол берілмейді. 3.3. Жеткізілетін тауардың барлық 31 (отыз бір) бірлігі біріздендіру және кейінгі техникалық қызмет көрсетуді жеңілдету мақсатында моделі, конфигурациясы және жиынтықтылығы бойынша бірдей болуға тиіс. 3.4. Тауар өндірушінің таңбалауы, атауы, артикулы (партномері), сериялық нөмірі (бар болса) бар зауыттық, зақымдалмаған қаптамада жеткізілуге тиіс. 3.5. Тапсырыс берушіге жеткізу сәтінде тауардың өндірілген күні 12 (он екі) айдан аспауға тиіс. 3.6. Өнім беруші жеткізу кезінде тауардың шығу тегі мен сапасын растайтын құжаттарды: сәйкестік сертификатын

	және/немесе сәйкестік туралы декларацияны, тауардың әрбір бірлігіне кепілдік талонын ұсынуға міндетті. 3.7. Тапсырыс беруші жеткізілген тауардың түпнұсқалығы мен мәлімделген сипаттамаларға сәйкестігі тұрғысынан, оның ішінде тәуелсіз сараптама ұйымын тарта отырып, сараптама (тестілеу) жүргізуге құқылы. Сәйкессіздік анықталған жағдайда сараптама шығыстарын Өнім беруші төлейді. Контрафактілік, жалған не мәлімделген сипаттамаларға сәйкес келмейтін тауарды жеткізу фактілері анықталған жағдайда Өнім беруші оны өз есебінен 5 (бес) жұмыс күнінен аспайтын мерзімде талаптарға сәйкес келетін тауарға ауыстыруға міндетті. 4. Сипаттамалардың баламалылығына қойылатын талап Осы техникалық ерекшеліктің талаптарынан асатын сипаттамалары бар тауарды жеткізуге, мұндай сипаттамалар осы техникалық ерекшелікте мәлімделгендерден нашар (төмен) болмаған және тауардың Тапсырыс берушінің жабдығымен және бағдарламалық қамтылымымен функционалдығы мен үйлесімділігін шектеуге әкеп соқпаған жағдайда жол беріледі. 5. Жеткізу, қабылдау және төлеу шарттары 5.1. Жеткізу орны: Астана қ., Гейдар Әлиев к-сі, 16-үй, 2-қабат, «Жасыл технологиялар және инвестициялық жобалар халықаралық орталығы» КеАҚ. 5.2. Шарт жасалған күннен бастап 30 күнтізбелік күн. 5.3. Тауарды қабылдауды Тапсырыс берушінің уәкілетті өкілі саны мен сапасы бойынша, жеткізілген тауардың жиынтықтылығы мен жұмысқа қабілеттілігін тексеруді қоса алғанда, қабылдау-беру актісін ресімдей отырып жүзеге асырады. Жеткізілген тауардың осы техникалық ерекшелік талаптарына сәйкес келмеуі анықталған кезде Тапсырыс беруші қабылдаудан бас тартуға және тауарды Өнім берушінің есебінен 5 (бес) жұмыс күнінен аспайтын мерзімде ауыстыруды талап етуге құқылы. 5.4. Төлем шарттары: тауар жеткізілген соң, қол қойылған қабылдау-беру актісі (орындалған жұмыстар/көрсетілген қызметтер актісі) негізінде, 30 (отыз) күнтізбелік күн ішінде. 5.5. Кепілдік мерзімі: тауарды қабылдау-беру актісіне қол қойылған күннен бастап кемінде 36 (отыз алты) ай. Кепілдік мерзімі ішінде Өнім беруші анықталған кемшіліктерді өтеусіз жоюға не тауарды ауыстыруға міндетті. 6. Өзге де шарттар Өнім беруші жеткізілетін тауардың мәлімделген сипаттамаларға сәйкестігі үшін, тауардың сапасы және оның Тапсырыс беруші пайдаланатын жабдықпен және бағдарламалық қамтылыммен үйлесімділігі үшін толық жауапты болады. Тауардың барлық 31 (отыз бір) бірлігі бір лотпен бірыңғай сатып алу туралы шарт шеңберінде жеткізіледі.
Ілеспе қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (тауарларды монтаждау, баптау, оқыту, тексеру және сынау)	

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 "Международный центр зеленых технологий и инвестиционных проектов"
Наименование организатора	некоммерческое акционерное общество "Международный центр зеленых технологий и инвестиционных проектов"
№ конкурса:	№ 17937199-2
Наименование конкурса:	Компьютерное оборудование (системный блок и монитор) согласно технической спецификации
Номер лота:	№ 87088478-ОК1
Наименование лота:	Блок системный
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	262040.000.000267
Наименование товара*:	Блок системный
Единица измерения*:	Штука
Количество (объем)*:	31
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	679677
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	21069987
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*:	до 31 декабря 2026 года
Место поставки товара*:	711210000, г.Астана, район Есиль ул. Гейдара Алиева 16

Размер авансового платежа* **:	30 %
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)	36

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара	ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ «Системный блок (рабочая станция)» 1. Общие сведения о закупке Заказчик Некоммерческое акционерное общество «Международный центр зелёных технологий и инвестиционных проектов» (НАО «МЦЗТИП») Наименование предмета закупки Блок системный Краткое наименование Системный блок Количество, единица измерения 31 (тридцать одна) штука Место поставки г. Астана, ул. Гейдар Алиева, дом 16, 2 этаж, НАО «Международный центр зелёных технологий и инвестиционных проектов» Срок поставки 30 календарных дней с даты заключения договора Условия оплаты по факту поставки товара, на основании подписанного акта приема-передачи (акта выполненных работ/оказанных услуг), в течение 30 (тридцати) календарных дней Гарантийный срок не менее 36 (тридцати шести) месяцев с даты подписания акта приема-передачи товара 2. Техническое описание и характеристики товара Товар должен соответствовать следующим техническим параметрам и характеристикам: Наименование Требуемое значение / характеристика 1. Процессор Архитектура x86-64, гибридная (производительные и энергоэффективные ядра) Количество физических ядер не менее 20 Количество потоков не менее 20 Максимальная тактовая частота в режиме Turbo/Boost не менее 5,3 ГГц Объём кэш-памяти (Smart Cache / L3) не менее 30 МБ Базовая мощность процессора не более 65 Вт Встроенное графическое ядро Наличие (для резервного вывода изображения) Поддержка аппаратной виртуализации и средств безопасности Наличие (VT-x/VT-d или эквивалент, аппаратное шифрование AES) 2. Оперативная память Объём установленной оперативной памяти не менее 32 ГБ Тип памяти DDR5 Эффективная частота не менее 5600 МТ/с Конфигурация Поддержка двухканального режима; не менее 2 слотов DIMM на системной плате Максимальный поддерживаемый объём не менее 64 ГБ 3. Накопитель Тип / форм-фактор SSD, M.2 Интерфейс / протокол PCI Express 4.0 / NVMe Объём не менее 1 ТБ Возможность расширения Наличие свободного слота M.2 и/или отсека для накопителя 2,5"/3,5" 4. Видеоподсистема (дискретная видеокарта) Класс видеокарты Профессиональный графический адаптер, аппаратно и программно оптимизированный для стабильной работы в системах автоматизированного проектирования (САПР/CAD), ГИС, BIM и 3D-визуализации (не игровая серия) Объём видеопамяти не менее 4 ГБ GDDR6 Шина памяти не менее 64 бит Количество ядер CUDA (или эквивалентных потоковых процессоров) не менее 768 Тензорные ядра (аппаратное ускорение ИИ) Наличие, не менее 24 Ядра аппаратной трассировки лучей (RT) Наличие, не менее 6 Интерфейс PCI Express 4.0 Энергопотребление видеокарты не более 50 Вт (без дополнительного питания от блока питания) Видеовыходы не менее 4 (DisplayPort 1.4a / Mini DisplayPort 1.4a) Форм-фактор видеокарты Однослотовая, низкопрофильная (в комплекте полноразмерная и низкопрофильная планки) Одновременная поддержка мониторов не менее 4 мониторов с разрешением 3840×2160 при 60 Гц Сертификация ISV Наличие сертификации совместимости с профессиональным ПО (Autodesk AutoCAD и др.) Переходники В комплекте не

	менее 2 переходников Mini DP → DP (при наличии выходов Mini DP) 5. Сетевые интерфейсы Проводной сетевой адаптер Встроенный, RJ-45, не менее 1 Гбит/с, поддержка Wake-on-LAN и PXE 6. Порты ввода-вывода Порты USB (всего) не менее 8, из них не менее 2 на передней панели Порт USB Type-C не менее 1 (на передней или задней панели) Видеовыходы на системной плате не менее 2 (DisplayPort и/или HDMI) Аудио Универсальный аудиоразъём 3,5 мм на передней панели 7. Корпус и электропитание Форм-фактор корпуса Tower / Mini Tower, бизнес-класса Блок питания Встроенный, мощностью, достаточной для работы установленной конфигурации с запасом не менее 20%, КПД не ниже 87% (80 PLUS Gold/Platinum или эквивалент) Слот для замка безопасности Наличие (датчик вскрытия корпуса — допускается) 8. Безопасность и управление Криптографический модуль TPM Наличие, версия не ниже 2.0 Защита BIOS/UEFI Пароль администратора, Secure Boot, восстановление BIOS Средства удалённого управления Наличие (Intel vPro / AMD PRO или эквивалент) — допускается 9. Программное обеспечение и комплектация Операционная система Предустановленная лицензионная Microsoft Windows 11 Pro 64-bit, мультиязычная (русский, казахский, английский) Тип лицензии ОС OEM-лицензия, предустановленная производителем (цифровая лицензия, активированная и привязанная к системной плате, или наклейка подлинности); корпоративные (volume), перепродаваемые ключи (retail/ESD сторонних продавцов) и лицензии для образовательных учреждений не допускаются Подтверждение лицензии Состояние «Windows активирована» с цифровой лицензией; при поставке — документ, подтверждающий легальность лицензии (сведения производителя об установленной ОС либо сертификат/наклейка подлинности) Средства восстановления Возможность восстановления предустановленной ОС средствами производителя (раздел восстановления или загружаемый образ) Клавиатура и мышь Проводные, USB, русская/английская раскладка (заводская), в комплекте Кабель питания В комплекте, вилка типа C/F, 220 В 10. Экологические требования Сертификаты энергоэффективности ENERGY STAR, EPEAT или их признанные эквиваленты 3. Требования к качеству и происхождению товара 3.1. Товар должен быть новым, ранее не бывшим в эксплуатации, не восстановленным (не refurbished), без следов вскрытия и повторной сборки. 3.2. Категорически запрещается поставка контрафактной, поддельной, а также произведённой с нарушением прав интеллектуальной собственности продукции. Не допускается продукция неизвестного происхождения (безымянные бренды/«no-name»). 3.3. Все 31 (тридцать одна) поставляемых единиц товара должны быть идентичны по модели, конфигурации и комплектации в целях унификации и упрощения последующего технического обслуживания. 3.4. Товар должен поставляться в заводской, неповреждённой упаковке с маркировкой производителя, наименованием, артикулом (партномером), серийным номером (при наличии). 3.5. Дата производства товара на момент поставки Заказчику должна составлять не более 12 (двенадцати) месяцев. 3.6.

	Поставщик обязан предоставить при поставке документы, подтверждающие происхождение и качество товара: сертификат соответствия и/или декларацию о соответствии, гарантийный талон на каждую единицу товара. 3.7. Заказчик вправе провести экспертизу (тестирование) поставленного товара на предмет подлинности и соответствия заявленным характеристикам, в том числе с привлечением независимой экспертной организации. Расходы на экспертизу в случае выявления несоответствия оплачивает Поставщик. В случае выявления фактов поставки контрафактного, поддельного либо не соответствующего заявленным характеристикам товара Поставщик обязан за свой счёт заменить его на соответствующий требованиям в срок не более 5 (пяти) рабочих дней. 4. Требование к эквивалентности характеристик Допускается поставка товара с характеристиками, превышающими требования настоящей технической спецификации, при условии, что такие характеристики не хуже (не ниже) заявленных в настоящей технической спецификации и не влекут за собой ограничение функциональности и совместимости товара с оборудованием и программным обеспечением Заказчика. 5. Условия поставки, приёмки и оплаты 5.1. Место поставки: г. Астана, ул. Гейдар Алиева, дом 16, 2 этаж, НАО «Международный центр зелёных технологий и инвестиционных проектов». 5.2. Срок поставки: 30 календарных дней с даты заключения договора. 5.3. Приёмка товара осуществляется уполномоченным представителем Заказчика по количеству и качеству с оформлением акта приема-передачи, включая проверку комплектности и работоспособности поставленного товара. При выявлении несоответствия поставленного товара требованиям настоящей технической спецификации Заказчик вправе отказаться от приёмки и потребовать замены товара за счёт Поставщика в срок не более 5 (пяти) рабочих дней. 5.4. Условия оплаты: по факту поставки товара, на основании подписанного акта приема-передачи (акта выполненных работ/оказанных услуг), в течение 30 (тридцати) календарных дней. 5.5. Гарантийный срок: не менее 36 (тридцати шести) месяцев с даты подписания акта приема-передачи товара. В течение гарантийного срока Поставщик обязан безвозмездно устранить выявленные недостатки либо заменить товар. 6. Прочие условия Поставщик несёт полную ответственность за соответствие поставляемого товара заявленным характеристикам, за качество и совместимость товара с оборудованием и программным обеспечением, используемым Заказчиком. Все 31 (тридцать одна) единиц товара поставляются в рамках единого договора о закупках одним лотом.
Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров)	

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).