ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1269809 сатып алу бойынша
Бағалы ұсыныстарға сұраным тәсілімен

Лот № (200 У, 4579365) Балықтарды күту бойынша қызмет көрсетулер

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" Ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамы

Ұйымдастырушы: "Қазақстан Темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Әкімшілік басқармасы" филиалы

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жолнөмірі	200 У
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Балықтарды күту бойынша қызмет көрсетулер, Балықтарға күтім жасау бойынша қызметтер (аквариумды өңдеу, тазарту, жем беру және т.б.)
Қосымша сипаттама	Апта сайын аквариумдағы судың 25-30% -ын ауыстыру; балдырдың өсуінен әйнектерді тазалау; топырақты сифондау; қырқу және өсімдіктерді сирету; қырқу нәтижелерін жою; тыңайтқыштарды енгізу мөлшерін есептеу; тыңайтқыштар енгізу; құрғақ және тірі жемшөпті жеткізу, жинау арматурасын бактериялық және балдырдың өсуінен тазарту; бастапқы судың сапасын қадағалау; кері осмос сүзгісінің ауыспалы модульдерін (картридждерін) ауыстыру; кері осмос сүзгісінің мембранасын ауыстыру; биофильтрлердің механикалық бөлігін тазалау; CO2 бар баллондардың тиек арматурасын (электромагниттік клапанды) бөлшектеу және монтаждау; баллондарға көмірқышқыл газын құю; аквариумды жарықтандыру шамдарын ауыстыру; ультракүлгін стерилизаторды ауыстыру; жабдықты қадағалау және бақылау, өлген балықтарды тірі балықтарға ауыстыру; орындаушының есебінен жаңадан келіп түскен балық үшін карантин жүргізу және өсімдіктерді отырғызу алдында өңдеу.
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-

Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., г. Астана, ул. Д. Кунаева, 6
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	01.2027 бастап 12.2027 дейін (қоса алғанда)
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

№ п/п	**Номенклатуралық нөмір**
1	**Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстардың және көрсетілетін қызметтердің сипаттамасы**
	Аквариумда балықтарды күту жөніндегі қызметтер
2	**Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстар мен көрсетілетін қызметтердің талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану сипаттамалары**

- Аквариумды күту жұмыстары (суды ауыстыруды, топырақты сифондауды және әйнектерді тазалауды қоса алғанда) Тараптар келіскен кестеге сәйкес апта сайын жүргізіледі.
- Жабдықтың істен шығуы немесе гидробионттардың (су жәндіктері мен балықтардың) жағдайы күрт нашарлаған кезде шақырту бойынша келу хабарлама берілген сәттен бастап 24 сағат ішінде жүзеге асырылады.

Қызмет көрсету кестесі:

Судың сапасы және шығын материалдары:

- Бастапқы және аквариум суын тестілеу калибрленген электронды құрылғыларды немесе кәсіби тамшылы тестілерді қолдану арқылы жүргізіледі.
- Кері осмос жүйесінің картридтері мен мембранасын, сондай-ақ УК-стерилизаторлар мен жарықтандыру шамдарын ауыстыру қатаң түрде құрылғылардың көрсеткіштері (TDS-метр, люксметр) бойынша немесе өндіруші көрсеткен нормативтік қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін жүзеге асырылады.

Карантин және биологиялық қауіпсіздік:

- Жанадан жеткізілетін балықтардың барлығы міндетті түрде карантин алдындағы тексеруден өтеді және Орындаушының оқшауланған сыйымдылығында кемінде 14 күн мерзімге ұсталады.
- Өсімдіктерді отырғызу алдында өңдеу оларды паразиттерден, ұлулардан және қажетсіз балдырлардан дезинфекциялауды қамтиды.

Төлем тәртібі:

	• Осы Шарт бойынша қызметтердің жалпы құны оның бүкіл қолданылу кезеңіне бекітіледі және Тапсырыс беруші тарапынан Шарт жасалған сәттен бастап 2027 жылғы 31 желтоқсанға дейін ай сайын тең үлестермен төленеді. • Жемшөптің, тыңайтқыштардың, кондиционерлердің, фильтрациялаудың шығын материалдарының, сондай-ақ ауыстырылатын балықтар мен өсімдіктердің құны шарттың жалпы сомасына қосылған және оны Тапсырыс беруші қосымша төлемейді.
	Кепілдік мерзімдері (қажет болған жағдайда)

Қол қойған Жуманова Дина Асилхановна
Қол қойылған күні 09.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1269809
способом Запрос ценовых предложений

Лот № (200 У, 4579365) Услуги по уходу за рыбами

Заказчик: Акционерное общество "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"

Организатор: Филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы" - "Административное управление"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	200 У
Наименование и краткая характеристика	Услуги по уходу за рыбами, Услуги по уходу за рыбами (обработка аквариума, чистка, корм и др.)
Дополнительная характеристика	Еженедельная замена 25-30% воды в аквариуме; очистка стекол от водорослевого обрастания; сифонирование грунта; стрижка и прореживание растений; удаление результатов стрижки; расчет дозировки внесения удобрений; внесение удобрений; доставка сухих и живых кормов, очистка заборной арматуры от бактериального и водорослевого обрастания; отслеживание качества исходной воды; замена сменных модулей (картриджей) фильтра обратного осмоса; замена мембраны фильтра обратного осмоса; очистка механической части биофильтров; демонтаж и монтаж запорной арматуры (электромагнитные клапана) баллонов с CO2; заправка баллонов углекислым газом; замена ламп освещения аквариума; замена ультрафиолетового стерилизатора; наблюдение и контроль за оборудованием, замена умерших рыб на живые; проведение карантина для вновь поступившей рыбы и пред посадочную обработку растений за счет исполнителя.
Количество	1.000

Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Астана, г. Астана, ул. Д. Кунаева, 6
Условия поставки	-
Срок поставки	с 01.2027 по 12.2027 (включительно)
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

№ п/п	**Номенклатурный номер**
1	**Описание закупаемых товаров, работ и услуг**
	Услуги по уходу за рыбами в аквариуме
2	**Требуемые функциональные, технические, качественные, эксплуатационные, характеристики закупаемых товаров, работ и услуг**

- **График обслуживания:**
- Работы по уходу за аквариумом (включая подмену воды, сифонирование грунта и чистку стекол) проводятся еженедельно, согласно согласованному Сторонами графику.
- Выезды при сбоях оборудования или резком ухудшении состояния гидробионтов осуществляются в течение 24 часов с момента уведомления.
- **Качество воды и расходные материалы:**
- Тестирование исходной и аквариумной воды проводится с использованием калиброванных электронных приборов или профессиональных капельных тестов.
- Замена картриджей и мембраны системы обратного осмоса, а также УФ-стерилизаторов и ламп освещения производится строго по показаниям приборов (TDS-метр, люксметр) или по истечении нормативного срока службы, указанного производителем.
- **Карантин и биобезопасность:**
- Вся вновь поставляемая рыба проходит обязательный предкарантинный осмотр и передержку в изолированной емкости Исполнителя сроком не менее 14 дней.
- Обработка растений перед посадкой включает дезинфекцию от паразитов, улиток и нежелательных водорослей.
- **Порядок оплаты:**
- Общая стоимость услуг по настоящему Договору фиксируется на весь период его действия и выплачивается Заказчиком равными долями ежемесячно, начиная с момента заключения Договора и до 31 декабря 2027 года.

	• Стоимость кормов, удобрений, кондиционеров, расходных материалов фильтрации, а также подменной рыбы и растений уже включена в общую сумму договора и дополнительно Заказчиком не оплачивается.
3	**Гарантийные сроки (при необходимости)**

Подписал Жуманова Дина Асилхановна
Дата подписания 09.11.2026