ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1269551 сатып алу бойынша
Бағалы ұсыныстарға сұраным тәсілімен

Лот № 1 (401 У, 4578728) Жылыжайлық газдар инвентаризациясын жүргізу бойынша қызмет көрсетулер

Тапсырыс беруші: "QazaqGaz Aimaq" акционерлік қоғамы
Ұйымдастырушы: QAZAQGAZ AIMAQ" Акционерлік қоғамының Қостанай өндірістік филиалы

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	401 У
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Жылыжайлық газдар инвентаризациясын жүргізу бойынша қызмет көрсетулер, Жылыжайлық газдар инвентаризациясын жүргізу бойынша қызмет көрсетулер
Қосымша сипаттама	Есепті ұсына отырып, парниктік газдар шығарындыларының көздеріне түгендеу жүргізу
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Қостанай облысы
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 60 жұмыс күніішінде
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

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

2.1 Орындаушы «QazaqGaz Aimaq» АҚ Қостанай өндірістік филиалының объектілері бойынша парниктік газдар (бұдан әрі-ПГ) шығарындылардың түгендеуін жүргізеді:
- ПГ шығарындылары бойынша бастапқы ақпаратты жинау;
- ПГ шығарындыларының көздері мен көлемін анықтау;
- ПГ шығарындыларын қысқарту жөніндегі есеп пен ұсынымдарды дайындау.

2.2 Орындаушы қолданыстағы НҚА басшылыққа алуы тиіс:
- ҚР Экологиялық кодексі;
- ҚР Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 28.03.2022 № 91 бұйрығы «ПГ шығарындылары мен сіңірулерін реттеу қағидаларын бекіту туралы»;
- ҚР Экология және табиғи ресурстар министрінің 17.01.2023 № 9 бұйрығы «ПГ шығарындылары мен сіңірулерін есептеу әдістемелері»;
- 22.02.2022 № 46 бұйрығы «ПГ мемлекеттік түгендеуінің толықтығы мен дұрыстығын бақылау қағидалары»;
- МГЭИК ПГ ұлттық түгендеулерінің басшылық қағидаттары (2006);
- ҚР СТ ISO 14064-2-2019, ҚР СТ ISO 14064-1-2019;
- GHG Protocol (A Corporate Accounting and Reporting Standard, Scope 2 Guidance, cope 3 Standard);

2.3 Қызмет көрсету шеңберінде Орындаушы:
2.3.1 Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша:
- Scope 1 (тікелей шығарындылар);
- Scope 2 (тұтынылатын энергиядан туындайтын жанама шығарындылар);
- Scope 3 (компания қызметіне байланысты барлық басқа жанама шығарындылар) шеңберінде ПГ есебін жүргізуге

міндетті.

2.3.2 Техникалық шешімдерді ескере отырып, 2026 жылғы есепті жылға арналған атмосфераға ПГ шығарындыларының түгендеуі туралы есепті құрастыруға міндетті, ол:

- Кәсіпорын туралы жалпы мәліметтер;
- ПГ шығарындыларын түгендеу деректерінің әдістемесі мен көздері;
- ПГ шығарындыларын есептеумен негізделген ПГ шығарындыларының құрамы мен сандық бағасы;
- ПГ шығарындыларын түгендеу есебі.

2.3.3 Тапсырыс берушінің қолданыстағы Жобаларын басшылыққа алу: қоршаған ортаға эмиссиялар нормативтері және т.б.

2.3.4 Есепті Тапсырыс берушімен келісу, қажет болған жағдайда тиісті түзетулер енгізу;

2.3.5 Қажет болған жағдайда верификация және валидация бойынша органмен өзара іс-қимыл жасау;

2.4 Есеп, оның ішінде шығарындылардың есебі (Excel қосымшасында) түгендеуді жүргізу аяқталғаннан кейін қол қойылып, Тапсырыс берушіге қағаз және электрондық форматта ұсынылуы тиіс.

Техникалық сипаттама мәселелері бойынша ӨБ, ЕжҚОҚҚ жетекші маманы (эколог) Г.Ж. Жубикеноваға эл.пошта: G. Zhubikenova@aimaq.kz; жұмыс тел. 8 (7142) 540607, ішкі 4779

хабарласу.

3. Техникалық стандарттар

№ р/с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
1	Иә	СТ РК ISO 14064–1-2019	415936	Қазақстан Республикасының ұлттық стандарты	Парниковые газы Часть 1 Требования и руководство по количественной оценке и отчетности о выбросах и поглощении /удалении парниковых газов на уровне организации	Настоящий стандарт устанавливает принципы и требования по количественной оценке и отчетности о выбросах и поглощении /удалении парниковых газов (ПГ) на уровне организаций.	РГП "КазИнСт" (г. Астана Ул. Орынбор 11)	118	Охрана окружающей среды	Действует	приказ Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан от 09.10.2019 года № 373-од.	01.07.2020	

2	Иә	СТ РК ISO 14064-2-2019	415944	Қазақстан Республикасының ұлттық стандарты	Парниковые газы Часть 2 Требования и руководство для проектировщиков по количественной оценке, мониторингу и отчетности о сокращении выбросов и увеличении поглощении /удалении парниковых газов	Настоящий стандарт устанавливает принципы и требования, а также рекомендации на уровне проекта по количественному определению, мониторингу и отчетности о деятельности по сокращению выбросов ПГ и /или увеличения их поглощения /удаления.	Нет ()	76	Охрана окружающей среды	Действует	приказом председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан от 9 октября 2019 г. № 373-од.	01.07.2020	

4. Нормативтік-техникалық құжаттар

№ р/с	Атауы
1	Қазақстан Республикасының Экология кодексі 02.01.2021ж. № 400-VI ҚРЗ
2	«Парниктік газдар шығарындылары мен сіңірулерін мемлекеттік түгендеудің толықтығына, ашықтығына және анықтығына бақылау жүргізу қағидалары» 22.02.2022 жылғы № 46 Бұйрығы
3	ПГ ұлттық түгендеудің басшылық қағидаттары МГЭИК (2006)
4	Қазақстан Республикасының Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 17.01.2023 ж. №9 Бұйрығымен бекітілген, парниктік газдардың шығарындылары мен сіңірілуін есептеу әдістемесі.
5	Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 28.03.2022ж. № 91 Бұйрығымен бекітілген, парниктік газдар шығарындылары мен сіңірулері саласындағы мемлекеттік реттеу қағидалары.

Қол қойған Кокушев Жангельды Мурзажанович

Қол қойылған күні 12.11.2026

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1269551
способом Запрос ценовых предложений

Лот № 1 (401 У, 4578728) Услуги по проведению инвентаризации парниковых газов

Заказчик: Акционерное общество "QazaqGaz Aimaq"

Организатор: Костанайский производственный филиал Акционерного общества "QAZAQGAZ AIMAQ"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	401 У
Наименование и краткая характеристика	Услуги по проведению инвентаризации парниковых газов, Услуги по проведению инвентаризации парниковых газов
Дополнительная характеристика	Проведение инвентаризации источников выбросов парниковых газов с предоставлением отчета
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Костанайская область
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 60 рабочих дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

2.1 Исполнитель проводит инвентаризацию выбросов парниковых газов (далее – ПГ) по объектам Костанайского производственного филиала АО «QazaqGaz Aimaq» для:

- сбора исходной информации по выбросам ПГ;
- определения источников и объема выбросов ПГ;
-подготовки отчета и рекомендаций по сокращению выбросов ПГ.

2.2 Исполнитель должен ориентироваться на действующие НПА:

- Экологический кодекс РК;
- Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК № 91 от 28.03.2022 «Об утверждении правил регулирования выбросов и поглощений ПГ»;
- Приказ Министра экологии и природных ресурсов РК № 9 от 17.01.2023 «Методики расчета выбросов и поглощения ПГ»;
- Приказ № 46 от 22.02.2022 «Правила контроля полноты и достоверности государственной инвентаризации ПГ»;
- Руководящие принципы национальных инвентаризаций ПГ МГЭИК (2006);
- СТ РК ISO 14064–2-2019 СТ РК ISO 14064-1-2019;
- GHG Protocol (A Corporate Accounting and Reporting Standard, Scope 2 Guidance, cope 3 Standard);

2.3 В рамках оказания услуг Исполнитель обязан:

2.3.1 Произвести расчет ПГ в рамках Охватов:

- Scope 1 (прямые выбросы);
- Scope 2 (косвенные выбросы от потребляемой энергии);
- Scope 3 (все прочие косвенные выбросы, связанные с деятельностью компании) по заявке Заказчика.

2.3.2 Составить отчет об инвентаризации выбросов ПГ в атмосферу за отчетный 2026 год с учетом технических решений, который включает в себя:

- Общие сведения о предприятии;
- Методология и источники данных инвентаризации выбросов ПГ;
- Состав и количественная оценка выбросов ПГ, обоснованные расчетом выбросов ПГ;
- Отчет инвентаризации выбросов ПГ.

2.3.3 Руководствоваться действующими Проектами Заказчика: нормативы эмиссий в окружающую среду и т.п.

2.3.4 Согласовать отчет с Заказчиком, внести корректировки при необходимости;

2.3.5 Взаимодействовать с органом по верификации и валидации при необходимости;

2.4 Отчет, в том числе и расчеты выбросов (в приложении Excel) по окончанию проведения инвентаризации должен быть подписан и предоставлен Заказчику в бумажном и электронном формате.

По вопросам технической спецификации обращаться: ведущий специалист (эколог) СПК ОТ и ОС Жубикеновой Г.Ж., эл. почта: G.Zhubikenova@aimaq.kz; рабочий тел. 8 (7142) 540607, внутренний 4779/

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
1	Да	СТ РК ISO 14064–1-2019	415936	Национальный стандарт Республики Казахстан	Парниковые газы Часть 1 Требования и руководство по количественной оценке и отчетности о выбросах и поглощении /удалении парниковых газов на уровне организации	Настоящий стандарт устанавливает принципы и требования по количественной оценке и отчетности о выбросах и поглощении /удалении парниковых газов (ПГ) на уровне организаций.	РГП "КазИнСт" (г. Астана Ул. Орынбор 11)	118	Охрана окружающей среды	Действует	приказ Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан от 09.10.2019 года № 373-од.	01.07.2020

2	Да	СТ РК ISO 14064-2-2019	415944	Национальный стандарт Республики Казахстан	Парниковые газы Часть 2 Требования и руководство для проектировщиков по количественной оценке, мониторингу и отчетности о сокращении выбросов и увеличении поглощении /удалении парниковых газов	Настоящий стандарт устанавливает принципы и требования, а также рекомендации на уровне проекта по количественному определению, мониторингу и отчетности о деятельности по сокращению выбросов ПГ и/или увеличения их поглощения /удаления.	Нет ()	76	Охрана окружающей среды	Действует	приказом председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан от 9 октября 2019 г. № 373-од.	01.07.2020

4. Нормативно-технические документы

№ п/п	Наименование
1	Экологический Кодекс Республики Казахстан №400-VI ЗРК от 02.01.2021г.
2	Приказ № 46 от 22.02.2022 года «Правила контроля полноты и достоверности государственной инвентаризации парниковых газов».
3	Руководящие принципы национальных инвентаризаций ПГ МГЭИК (2006)
4	Методика по расчету выбросов и поглощения парниковых газов, утвержденная Приказом Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 17.01.2023 г. № 9
5	Правила государственного регулирования в сфере выбросов и поглощений парниковых газов, утвержденные Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 28.03.2022 г. № 91

Подписал Кокушев Жангельды Мурзажанович

Дата подписания 12.11.2026