ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1268763 сатып алу бойынша
Бағалы ұсыныстарға сұраным тәсілімен

Лот № 1 (405 У, 4576692) Жылыжайлық газдар инвентаризациясын жүргізу бойынша қызмет көрсетулер

Тапсырыс беруші: "QazaqGaz Aimaq" акционерлік қоғамы

Ұйымдастырушы: "QAZAQGAZ AIMAQ" АҚ Астана өндірістік филиалы

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	405 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, Астана қ., р-н Алматы, пр.Бауыржан Момышұлы, зд.2/2
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 30 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. Есепті ұсына отырып, парниктік газдар шығарындыларына түгендеу жүргізу мыналарды қамтиды:
2.1.1. Есепті жасау үшін қажетті ақпаратты жинау;
2.1.2. Келесі нормативтік құқықтық актілердің талаптарына сәйкес «QazaqGaz Aimaq» АҚ Астана өндірістік филиалының барлық объектілері бойынша 2026 жылға парниктік газдарға түгендеу туралы есепті әзірлеу:
а) Қазақстан Республикасының 2021 жылғы 2 қаңтардағы № 400-VI «Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексі»;
б) Қазақстан Республикасының Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 28.03.2022 ж. № 91 бұйрығымен бекітілген Парниктік газдар шығарындылары мен сіңіру саласындағы мемлекеттік реттеу қағидалары;
в) Қазақстан Республикасының Экология және табиғи ресурстар министрінің 17.01.2023 ж. № 9 бұйрығымен бекітілген Парниктік газдар шығарындыларын және сіңіруін есептеу әдістемесі;
г) «Парниктік газдар шығарындылары мен сіңірулерін мемлекеттік түгендеудің толықтығына, ашықтығына және анықтығына бақылау жүргізу қағидаларын бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 2022 жылғы 22 ақпандағы № 46 бұйрығы;
д) КӨСТ Ұлттық парниктік газдар түгендеулерінің басшылық қағидаттары (2006).
2.1.3. Тапсырыс берушінің барлық шығарындылар көздері бойынша бойынша парниктік газдар шығарындыларын есептеу:
2.1.3.1. Scope 1 - тікелей шығарындылар;
2.1.3.2. Scope 2 - тұтынылатын энергиядан туындайтын жанама шығарындылар;
2.1.3.3. Scope 3 - Тапсырыс берушінің қызметіне байланысты басқа да жанама шығарындылар.
2.2. Түгендеу жүргізу нәтижелері бойынша:
2.2.1. Тапсырыс берушіге келісу үшін әзірленген есепті ұсыну;

2.2.2. Тапсырыс берушінің ескертулері бойынша қажетті түзетулер мен нақтылаулар енгізу;
2.2.3. Есептеулер мен құжаттаманың дұрыстығын қамтамасыз ету;
2.2.4. Тапсырыс берушімен парниктік газдар шығарындыларына түгендеу бойынша әзірленген есепті келісу;
2.2.5. Парниктік газдар шығарындыларын азайту бойынша ұсынымдар мен іс-шаралар әзірлеу.
2.3. Түгендеу аяқталғаннан кейін Тапсырыс берушіге шығарындылар есептеулері бар қол қойылған есепті (Excel қосымшасында) қағаз және электрондық форматта ұсыну қажет.

Техникалық сипаттама мәселелері бойынша еңбекті және қоршаған ортаны қорғау қызметінің басшысына: Мергенова Г. К. тел. 8(7172) 55-89-75 ішкі 6314, ұялы тел. 8-705-460-4168, электрондық пошта: G.Mergenova@aimaq.kz.

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 14064-2-2019	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	

2	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	

4. Нормативтік-техникалық құжаттар

№ р/с	**Атауы**
1	Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 28.03.2022 жылғы № 91 бұйрығымен бекітілген Парниктік газдар шығарындылары мен сіңіру саласындағы мемлекеттік реттеу қағидалары
2	«Қазақстан Республикасының Экология Кодексі» Қазақстан Республикасының 2021 жылғы 2 қаңтардағы № 400-VI Кодексі
3	Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрінің 17.01.2023 жылғы № 9 бұйрығымен бекітілген Парниктік газдар шығарындыларын және сіңіруін есептеу әдістемесі
4	Парниктік газдардың ұлттық кадастрларын әзірлеу жөніндегі КӨҮСТ нұсқаулықтары. 2006 жыл, 3-том
5	Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрінің 2026 жылғы 27 шілдедегі № 145 бұйрығы Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 2022 жылғы 28 наурыздағы № 91 «Парниктік газдар шығарындылары мен сіңіру саласындағы мемлекеттік реттеу қағидаларын бекіту туралы» бұйрығына өзгерістер енгізу туралы
6	«Парниктік газдар шығарындылары мен сіңірулерін мемлекеттік түгендеудің толықтығына, ашықтығына және анықтығына бақылау жүргізу қағидаларын бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 2022 жылғы 22 ақпандағы № 46 бұйрығы
7	Парниктік газдардың ұлттық кадастрларын әзірлеу жөніндегі КӨҮСТ нұсқаулықтары. 2006 жыл, 5-том
8	Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрінің 2024 жылғы 1 наурыздағы № 55 бұйрығы Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрінің 2023 жылғы 17 қаңтардағы № 9 «Шығарындыларды есептеу және парниктік газдарды сіңіру әдістемелерін бекіту туралы» бұйрығына өзгерістер мен толықтырулар енгізу туралы

9	Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрінің 2025 жылғы 27 мамырдағы № 140 бұйрығы Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 2022 жылғы 22 ақпандағы № 46 «Парниктік газдар шығарындылары мен сіңірулерінің мемлекеттік түгендеуін жүргізу қағидаларын бекіту туралы» бұйрығына өзгерістер енгізу туралы

Қол қойған Мергенова Гульнара Калкамановна

Қол қойылған күні 24.11.2026

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

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1268763
способом Запрос ценовых предложений

Лот № 1 (405 У, 4576692) Услуги по проведению инвентаризации парниковых газов

Заказчик: Акционерное общество "QazaqGaz Aimaq"

Организатор: Астанинский производственный филиал АО "QAZAQGAZ AIMAQ"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	405 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, г.Астана, р-н Алматы, пр.Бауыржан Момышұлы, зд.2/2
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 30 рабочих дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

2.1. Проведение инвентаризации выбросов парниковых газов с предоставлением отчета включает:
2.1.1. Сбор необходимой информации для составления отчета;
2.1.2. Разработку отчета об инвентаризации парниковых газов за 2026 год по всем объектам Астанинского производственного филиала АО «QazaqGaz Aimaq» в соответствии с требованиями следующих нормативных правовых актов:
а) Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI «Экологический кодекс Республики Казахстан»;
б) 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;
в) Методика по расчету выбросов и поглощения парниковых газов, утвержденная Приказом Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 17.01.2023 г. № 9;
г) Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 22 февраля 2022 года № 46 «Об утверждении Правил проведения контроля полноты, прозрачности и достоверности государственной инвентаризации выбросов и поглощений парниковых газов»;
д) Руководящие принципы национальных инвентаризаций ПГ МГЭИК (2006).
2.1.3. Расчет выбросов парниковых газов по всем источникам Заказчика в рамках охвата:
2.1.3.1. Scope 1 - прямые выбросы;
2.1.3.2. Scope 2 - косвенные выбросы от потребляемой энергии;
2.1.3.3. Scope 3 - прочие косвенные выбросы, связанные с деятельностью Заказчика.
2.2. По результатам проведения инвентаризации:
2.2.1. Предоставить разработанный отчет Заказчику для согласования;
2.2.2. Внести необходимые корректировки и уточнения по замечаниям Заказчика;

2.2.3. Обеспечить достоверность и корректность расчетов и документации;
2.2.4. Согласовать разработанный отчет по инвентаризации выбросов парниковых газов с Заказчиком;
2.2.5. Разработать рекомендации и мероприятия по сокращению выбросов парниковых газов.
2.3. По окончании инвентаризации следует предоставить Заказчику подписанный отчет с расчетами выбросов (в приложении Excel) в бумажном и электронном формате.

По вопросам технических спецификаций обращаться к начальнику службы охраны труда и окружающей среды: Мергенова Г. К. тел. 8(7172) 55-89-75 вн.6314, сот. тел. 8-705-460-4168, эл.почта: G. Mergenova@aimaq.kz.

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 14064-2-2019	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

2	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

4. Нормативно-технические документы

№ п/п	Наименование
1	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
2	Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI «Экологический кодекс Республики Казахстан»
3	Методика по расчету выбросов и поглощения парниковых газов, утвержденная Приказом Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 17.01.2023 г. № 9
4	Руководящие принципы национальных инвентаризаций парниковых газов МГЭИК, 2006 год, Том 3
5	Приказ Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 27 июля 2026 года № 145 О внесении изменений в приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 28 марта 2022 года № 91 «Об утверждении Правил государственного регулирования в сфере выбросов и поглощений парниковых газов»
6	Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 22 февраля 2022 года № 46 «Об утверждении Правил проведения контроля полноты, прозрачности и достоверности государственной инвентаризации выбросов и поглощений парниковых газов»
7	Руководящие принципы национальных инвентаризаций парниковых газов МГЭИК, 2006 год, 5 том
8	Приказ Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 1 марта 2024 года № 55 О внесении изменении и дополнений в приказ Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 17 января 2023 года № 9 «Об утверждении методик по расчету выбросов и поглощения парниковых газов»
9	Приказ Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 27 мая 2025 года № 140 О внесении изменений в приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 22 февраля 2022 года № 46 «Об утверждении Правил проведения контроля полноты, прозрачности и достоверности государственной инвентаризации выбросов и поглощений парниковых газов»

Подписал Мергенова Гульнара Калкамановна

Дата подписания 24.11.2026

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