ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1264825 сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен

Лот № 1 (112 У, 4563820) Зертханалық/зертханалық-аспаптық зерттеулер/талдаулар жүргізу бойынша қызмет көрсетулер

Тапсырыс беруші: "КазТрансОйл" акционерлік қоғам
Ұйымдастырушы: "КазТрансОйл" акционерлік қоғам

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	112 У
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Зертханалық/зертханалық-аспаптық зерттеулер/талдаулар жүргізу бойынша қызмет көрсетулер, Лабораториялық/лабараториялық жабдықтық зерттеулер/талдаулар жүргізу бойынша қызметтер
Қосымша сипаттама	Манғыстау МҚБ объектілерінің санитариялық-қорғаныш аймағы аумағында жылдық заттай зерттеулер жүргізу жөніндегі қызметтер
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, Мангистауское нефтепроводное управление
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	01.2027 бастап 12.2027 дейін (қоса алғанда)
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 90%, Соңғы төлем - 10%

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

«ҚазТрансОйл» АҚ Маңғыстау мұнай құбыры басқармасының ОҚ, «Ақтау» БМАС ТжДҚ (тазарту және диагностика құралдары) тазарту және өндірістік қалдықтарды жинақтау орны, «Ақтау» БМАС объектілерінің санитариялық-қорғаныш аймағы (бұдан әрі – СҚА) аумағында СҚА-ның белгіленген (түпкілікті) санитариялық-қорғаныш аймағын айқындау мақсатында зерттеулердің жылдық циклі шеңберінде 2027 жылдың I-IV тоқсандары үшін натуралық зерттеулер мен өлшеулер жүргізу қызметтері Қазақстан Республикасы заңнамасының, Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің, Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің м.а. 2022 жылғы 11 қаңтардағы № ҚР ДСМ-2 бұйрығымен бекітілген «Адамның өмір сүру ортасы мен денсаулығына әсер ету объектілері болып табылатын объектілердің санитариялық-қорғаныш аймақтарына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар» санитариялық қағидаларының (бұдан әрі – Санитариялық қағидалар) және Қазақстан Республикасының аумағында қолданыстағы өзге де нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес көрсетілуі тиіс.

Қызметтер көрсетудің жалпы мерзімі – 01.01.2027 жылдан бастап 31.12.2027 жылды қоса алғанға дейін.

СҚА шекарасында зертханалық бақылаулар жүргізу бойынша көрсетілген қызметтердің мазмұны Қазақстан Республикасының заңнамасы талаптарына сәйкес келуге тиіс.

Маңғыстау мұнай құбыры басқармасының ОҚ, «Ақтау» БМАС ТжДҚ (тазарту және диагностика құралдары) тазарту және өндірістік қалдықтарды жинақтау орны, «Ақтау» БМАС объектілерінің

белгіленген (түпкілікті) санитариялық-қорғаныш аймақтарын айқындау мақсатында 2027 жылдың I-IV тоқсандарында жүйелі зертханалық бақылаулар жүргізу қажет.

Қызметтер көрсету орны:

«Ақтау» БМАС Ақтау қаласынан 25 км қашықтықта

«Ақтау» БМАС ТжДҚ (тазарту және диагностика құралдары) тазарту және өндірістік қалдықтарды жинақтау орны Батыр к. аумағында, «Ақтау» БМАС-тан 12 км қашықтықта

ОҚ Ақтау қаласынан 25 км қашықтықта орналасқан.

Қызметтер көрсетудің негізгі көлемдері:

Санитариялық-қорғаныш аймағының (СҚА) шекарасында шығарындыларды бақылау, тұрғын аймақ

«Ақтау» БМАС: (СҚА шекарасы және одан тыс жерлерде 8 (сегіз) румб бойынша (солтүстік-батыс, солтүстік, солтүстік-шығыс, шығыс, оңтүстік-шығыс, батыс, оңтүстік-батыс, оңтүстік), тұрғын аймақ: азот диоксиді, азот оксиді, күкірт диоксиді, күкіртсутек, көміртек оксиді, метан, көміртек (күйе), метилмеркаптан, С1-С5 шекті көмірсутектер, С6-С10 шекті көмірсутектер, С12-С19 шекті көмірсутектер, бензол, метилбензол, диметилбензол. Әрбір ингредиент бойынша жеке нүктеде тоқсан сайын (I-IV тоқсандар) елу күн зерттеу жүргізу; (тәуліктік орташа қойырлық – 3 сынама алу, ең жоғары бір реттік қойырлық – 1 сынама алу), тәулігіне барлығы 4 сынама алу.

СҚА аумағында шуды, дірілді, ЭМП (электрмагниттік өріс), метеорологиялық параметрлерді өлшеу бойынша жұмыстарды қатар жүргізу – тоқсанына 1 рет (I-IV тоқсандар);

«Ақтау» БМАС ТжДҚ (тазарту және диагностика құралдары) тазарту және өндірістік қалдықтарды жинақтау орны (СҚА шекарасы және одан тыс жерлерде 8 (сегіз) румб бойынша (солтүстік-батыс, солтүстік, солтүстік-шығыс, шығыс, оңтүстік-шығыс, батыс, оңтүстік-батыс, оңтүстік), тұрғын аймақ: азот диоксиді, азот оксиді, күкірт диоксиді, күкіртсутек, көміртек оксиді, метан, көміртек (күйе), метилмеркаптан, С1-С5 шекті көмірсутектер, С6-С10 шекті көмірсутектер, С12-С19 шекті көмірсутектер, бензол, метилбензол, диметилбензол. Әрбір ингредиент бойынша жеке нүктеде тоқсан сайын (I-IV тоқсандар) елу күн зерттеу жүргізу; (тәуліктік орташа қойырлық – 3 сынама алу, ең жоғары бір реттік қойырлық – 1 сынама алу), тәулігіне барлығы 4 сынама алу.

СҚА аумағында шуды, дірілді, ЭМП (электрмагниттік өріс), метеорологиялық параметрлерді өлшеу бойынша жұмыстарды қатар жүргізу – тоқсанына 1 рет (I-IV тоқсандар);

ОҚ СҚА шекарасы: (СҚА шекарасы және одан тыс жерлерде 8 (сегіз) румб бойынша (солтүстік-батыс, солтүстік, солтүстік-шығыс, шығыс, оңтүстік-шығыс, батыс, оңтүстік-батыс, оңтүстік), тұрғын аймақ: азот диоксиді, азот оксиді, күкірт диоксиді, күкіртсутек, көміртек оксиді, метан, көміртек (күйе), метилмеркаптан, С1-С5 шекті көмірсутектер, С6-С10 шекті көмірсутектер, С12-С19 шекті көмірсутектер, бензол, метилбензол, диметилбензол. Әрбір ингредиент бойынша жеке нүктеде тоқсан сайын (I-IV тоқсандар) елу күн зерттеу жүргізу; (тәуліктік орташа қойырлық – 3 сынама алу, ең жоғары бір реттік қойырлық – 1 сынама алу), тәулігіне барлығы 4 сынама алу.

СҚА аумағында шуды, дірілді, ЭМП (электрмагниттік өріс), метеорологиялық параметрлерді өлшеу бойынша жұмыстарды қатар жүргізу – тоқсанына 1 рет (I-IV тоқсандар).).

1. Өлшеу нәтижелері бойынша қорытынды есеп материалдарын қорытынды түрінде дайындау және ұсыну және оны Тапсырыс берушіде бекіту.
2. Қорытынды өлшеу нәтижелерінің бағасын, өлшеу түрлерін, өлшеу орны мен күнін, экологиялық жағдайға талдауды, ұсынылатын іс-шараларды қамтуы тиіс.
3. Бастапқы деректерді жинау, іріктелген сынамаларды зертханалық талдау және талдау нәтижелерін беру өндірістік зертханалармен, халықтың санитариялық-эпидемиологиялық саламаттылығы саласындағы ұйымдармен және (немесе) сәйкестікті бағалау саласындағы аккредиттеу туралы Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес аккредиттелген өзге де зертханалармен жүзеге асырылады.

«Өлшем бірлігін қамтамасыз ету туралы» Қазақстан Республикасы Заңының талаптарына сәйкес қолданылатын өлшеу құралдары Өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесінің тізіліміне енгізілуі және типті бекіту немесе метрологиялық аттестаттау туралы сертификатқа, сондай-ақ өлшеу құралдарын тексерудің қолданыстағы сертификатына ие болуы тиіс.
5. Орындаушы қызметті толық көлемде және негізгі көлемдерге қатаң сәйкес белгіленген мерзімде, нормативтік-техникалық құжаттар мен Қазақстан Республикасы заңнамасының талаптарына, СТ ҚТО-2.005-2023 «Магистральдық мұнай құбырлары. Мердігерлік ұйымдарға қойылатын талаптар» стандартына және Тапсырыс берушінің өзге де ішкі құжаттарына сәйкес көрсетеді.

3. Нормативтік-техникалық құжаттар

№ р/с	Атауы
1	СТ ҚТО-2.005-2023 «Магистральдық мұнай құбырлары. Мердігерлік ұйымдарға қойылатын талаптар»

Қол қойған Мурат Эльвира Муратовна
Қол қойылған күні 22.10.2026

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

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1264825
способом Открытый тендер

Лот № 1 (112 У, 4563820) Услуги по проведению лабораторных/лабораторно-инструментальных исследований /анализов

Заказчик: Акционерное общество "КазТрансОйл"
Организатор: Акционерное общество "КазТрансОйл"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	112 У
Наименование и краткая характеристика	Услуги по проведению лабораторных/лабораторно-инструментальных исследований/анализов, Услуги по проведению лабораторных/лабораторно-инструментальных исследований/анализов
Дополнительная характеристика	Услуги по проведению годичных натурных исследований на территории санитарно-защитной зоны объектов Мангистауского НУ
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Мангистауское нефтепроводное управление
Условия поставки	-
Срок поставки	с 01.2027 по 12.2027 (включительно)
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 90%, Окончательный платеж - 10%

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

Услуги по проведению натурных исследований и измерений за I-IV квартал 2027 года в рамках годичного цикла исследований для определения установленной (окончательной) санитарно-защитной зоны (далее – СЗЗ) на территории СЗЗ на объектах ГНПС «Актау», Место накопления производственных отходов и очистки СО и Д (средств очистки и диагностики) ГНПС «Актау», ЦС Мангистауского нефтепроводного управления АО «КазТрансОйл» должны быть оказаны в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан, Экологического кодекса Республики Казахстан, Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденных Приказом и. о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 (далее – Санитарные правила) и иных нормативных документов, действующих на территории Республики Казахстан.

Общий срок оказания услуг – с 01.01.2027 года по 31.12.2027 года.

Содержание оказанных услуг по проведению лабораторных наблюдений на территории и на границе СЗЗ должно соответствовать требованиям законодательства Республики Казахстан.

С целью определения установленных (окончательных) санитарно-защитных зон на объектах ГНПС «Актау», Место накопления производственных отходов и очистки СО и Д (средств очистки и

диагностики) ГНПС «Актау», ЦС Мангистауского нефтепроводного управления необходимо проведение систематических лабораторных наблюдений в течение I-IV кварталов 2027 года.

Место оказания услуг:

ГНПС «Актау» 25 км от города Актау

Место накопления производственных отходов и очистки СО и Д (средств очистки и диагностики) ГНПС «Актау» в районе п.Батыр, 12 км. от ГНПС

«Актау»

ЦС 25 км от города Актау

Основные объемы оказания услуг:

Контроль выбросов на границе санитарно – защитной зоны (СЗЗ), жилая зона

ГНПС «Актау»: (граница СЗЗ и за ее пределами по 8 (восьми) румбам (северо-запад, север, северо-восток, восток, юго-восток, запад, юго-запад, юг), жилая зона: азота диоксид, азота оксид, сера диоксид, сероводород, углерода оксид, метан, углерод (сажа), метилмеркаптан, углеводороды предельные С1-С5, углеводороды предельные С6-С10, углеводороды предельные С12-С19, бензол, метилбензол, диметилбензол. Пятьдесят дней исследований на каждый ингредиент в отдельной точке, ежеквартально (I-IV кварталы); (среднесуточная концентрация – 3 отбора, максимально-разовая концентрация – 1 отбор), всего 4 отбора в день.

Параллельно вести работы по замерам шума, вибрации, ЭМП (электромагнитное поле), метеорологические параметры, на территории СЗЗ - 1 раз в квартал (I-IV кварталы);

Место накопления производственных отходов и очистки СО и Д (средств очистки и диагностики) ГНПС «Актау» (граница СЗЗ и за ее пределами по 8 (восьми) румбам (северо-запад, север, северо-восток, восток, юго-восток, запад, юго-запад, юг), жилая зона: азота диоксид, азота оксид, сера диоксид, сероводород, углерода оксид, метан, углерод (сажа), метилмеркаптан, углеводороды предельные С1-С5, углеводороды предельные С6-С10, углеводороды предельные С12-С19, бензол, метилбензол, диметилбензол. Пятьдесят дней исследований на каждый ингредиент в отдельной точке, ежеквартально (I-IV кварталы); (среднесуточная концентрация – 3 отбора, максимально-разовая концентрация – 1 отбор), всего 4 отбора в день.

Параллельно вести работы по замерам шума, вибрации, ЭМП (электромагнитное поле), метеорологические параметры, на территории СЗЗ - 1 раз в квартал (I-IV кварталы);

ЦС Граница СЗЗ: (граница СЗЗ и за ее пределами по 8 (восьми) румбам (северо-запад, север, северо-восток, восток, юго-восток, запад, юго-запад, юг), жилая зона: азота диоксид, азота оксид, сера диоксид, сероводород, углерода оксид, метан, углерод (сажа), метилмеркаптан, углеводороды предельные С1-С5, углеводороды предельные С6-С10, углеводороды предельные С12-С19, бензол, метилбензол, диметилбензол. Пятьдесят дней исследований на каждый ингредиент в отдельной точке, ежеквартально (I-IV кварталы); (среднесуточная концентрация – 3 отбора, максимально-разовая концентрация – 1 отбор), всего 4 отбора в день.

Параллельно вести работы по замерам шума, вибрации, ЭМП (электромагнитное поле), метеорологические параметры, на территории СЗЗ - 1 раз в квартал (I-IV кварталы).

1. Подготовка и предоставление итоговых отчетных материалов о результатах замеров в виде заключения и утверждение его у Заказчика.
2. Заключение должно содержать оценку результатов замеров, виды измерения, место и дата измерения, анализ экологической ситуации, рекомендуемые мероприятия.
3. Сбор исходных данных, лабораторный анализ отобранных проб и выдача результатов анализов осуществляются производственными лабораториями, организациями в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и (или) иными лабораториями, аккредитованными в соответствии с законодательством Республики Казахстан об аккредитации в области оценки соответствии.
4. В соответствии с требованиями Закона Республики Казахстан «Об обеспечении единства измерений» применяемые средства измерения должны быть внесены в Реестр государственной системы
обеспечения единства измерений и иметь сертификат об утверждении типа или метрологической аттестации, а также действующий сертификат о поверке средств измерений.

Исполнитель оказывает услугу в полном объеме и в строгом соответствии с основными объемами в установленный срок, в соответствии с требованиями нормативно-технических документов и законодательства Республики Казахстан, СТ КТО-2.005-2023 «Магистральные нефтепроводы. Требования к подрядным организациям» и иными внутренними документами Заказчика.

3. Нормативно-технические документы

№ п/п	Наименование
1	СТ КТО-2.005-2023 «Магистральные нефтепроводы. Требования к подрядным организациям»

Подписал	Мурат Эльвира Муратовна
Дата подписания	22.10.2026