Конкурстық құжаттамаға
16-қосымша

Сатып алынатың қызметтердің Техникалық ерекшелігі
(тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы:	Қазақстан Республикасының Көлік министрлігі Автомобиль жолдары комитетінің «Жол активтері сапасының ұлттық орталығы» шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорны
Ұйымдастырушының атауы:	Қазақстан Республикасының Көлік министрлігі Автомобиль жолдары комитетінің «Жол активтері сапасының ұлттық орталығы» шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорнының Қарағанды облысы бойынша филиалы
Конкурстың №:	№ 17998445-1
Конкурстың атауы:	Зертханалық/оқу-зертханалық жабдықтарға техникалық қызмет көрсету жөніндегі қызметтер (Қарағанды)
Лоттың нөмірі:	№ 88095451-ОК1
Лоттың атауы	Зертханалық/оқу-зертханалық жабдықтауды техникалық қамтамасыз ету бойынша қызмет көрсетулер
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы:	331312.200.000002
Қызметтің атауы:	Зертханалық/оқу-зертханалық жабдықтауды техникалық қамтамасыз ету бойынша қызмет көрсетулер
Өлшем бірлігі:	Бір қызмет
Саны (көлемі):	1
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы:	650000
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома:	650000

Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс:	
Қызмет көрсету мерзімі	Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша шарт жасалған күннен бастап және 2027 жылғы 31 желтоқсанға дейін
Аванстық төлем мөлшері:	0
Кепілдік мерзімі (айлармен)	12

Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы	Жабдыққа техникалық қызмет көрсету бойынша қызметтер. Техникалық ерекшелікке 1-қосымшада көрсетілген зертханалық жабдықтарға техникалық қызмет көрсету мынадай негізгі жұмыс түрлерін қамтиды: 1. Осы жабдыққа пайдалану құжаттамасында көрсетілген кезеңділікке сәйкес техникалық жай-күйді, сондай-ақ техникалық қызмет көрсету жөніндегі жұмыстарды ай сайын бақылау, 2. Бақылау-диагностикалық, бекіту, майлау, реттеу жұмыстарын жүргізу; негізгі және қосалқы тораптарды, өлшеу, тіркеу және қорғау құрылғыларын тазалау, олардың жұмыс істеуін тексеру; жабдықты үрлеу, электр қауіпсіздігі талаптарына сәйкестігін тексеру, шамадан тыс жүктемелерге жол бермеу мақсатында жабдықтың белгілі бір жұмыс режимін реттеу, дайындаушы зауыттың бекітілген Әдістемесіне сәйкес бағдарламалық қамтамасыз етуді тестілеу, техникалық Сұйықтықтар мен майлау материалдарын ауыстыру, сондай-ақ пайдаланудың белгілі бір уақытының өтуі себебінен ауыстыруды талап ететін Шығыс бөлшектері мен материалдарын мерзімді ауыстыру, ескертуге және ақауларды анықтау, Жабдықтың техникалық жай-күйі параметрлерінің нашарлау қарқындылығын төмендету. 3. Дайындаушы кәсіпорынның техникалық құжаттамасында көрсетілген пайдалану қағидаларын орындау бойынша ұсынымдар беру 4. Шарт жасалған мерзім ішінде консультацияларды, ақпараттық және техникалық қолдауды жүзеге асыру Жабдықты жөндеу анықталған жағдайда, Жеткізуші бұзылу себебін көрсете отырып, ақаулы акт жасайды, сондай-ақ жұмыстарды және бөлшектерді ауыстыруды сипаттайды. Қызмет көрсетуші, қызмет көрсету кезінде жабдықтар үшін толық жауапкершілікті алады. Тапсырыс беруші ай сайын атқарылған жұмыс туралы есепті (техникалық қызмет көрсету нәтижелері туралы актіні) ұсынады. Техникалық қызмет көрсетуге жататын жабдықтың атауы (моделі) және саны техникалық ерекшелікке 1-қосымшада көрсетілген. Техникалық ерекшелікке 1-қосымшаға кірмеген сынақ жабдығы, техникалық қызмет көрсету Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша жүргізіледі. Барлық өнім берушілер сатып алуға қатысуға шектеулерді көздейтін "мемлекеттік сатып алу туралы" Қазақстан Республикасы Заңының 7-бабының талаптарын қатаң сақтауы қажет. Үлестестіктің, мүдделер қақтығысының болуын, жосықсыз қатысушылардың тізіліміне енгізуді немесе өзге де бұзушылықтарды қоса алғанда, көрсетілген талаптарды сақтамау өтінімді қабылдамауға және заңнамаға сәйкес жауаптылыққа әкеп соғады Қызмет көрсету орны: Қарағанды қ., Әлихан Бөкейханов ауданы, Луначарский к-сі, 1а-құрылыс.

Әлеуетті өнім берушіге оның жеңімпазы анықталған және онымен Мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасалған жағдайда қойылатын талаптар (қажет болған кезде көрсетіледі) (әлеуетті өнім берушіні көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін қабылдамауға жол берілмейді)	Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы: Жабдыққа техникалық қызмет көрсету бойынша қызметтер. Техникалық ерекшелікке 1-қосымшада көрсетілген зертханалық жабдықтарға техникалық қызмет көрсету мынадай негізгі жұмыс түрлерін қамтиды: 1. Осы жабдыққа пайдалану құжаттамасында көрсетілген кезеңділікке сәйкес техникалық жай-күйді, сондай-ақ техникалық қызмет көрсету жөніндегі жұмыстарды ай сайын бақылау, 2. Бақылау-диагностикалық, бекіту, майлау, реттеу жұмыстарын жүргізу; негізгі және қосалқы тораптарды, өлшеу, тіркеу және қорғау құрылғыларын тазалау, олардың жұмыс істеуін тексеру; жабдықты үрлеу, электр қауіпсіздігі талаптарына сәйкестігін тексеру, шамадан тыс жүктемелерге жол бермеу мақсатында жабдықтың белгілі бір жұмыс режимін реттеу, дайындаушы зауыттың бекітілген Әдістемесіне сәйкес бағдарламалық қамтамасыз етуді тестілеу, техникалық Сұйықтықтар мен майлау материалдарын ауыстыру, сондай-ақ пайдаланудың белгілі бір уақытының өтуі себебінен ауыстыруды талап ететін Шығыс бөлшектері мен материалдарын мерзімді ауыстыру, ескертуге және ақауларды анықтау, Жабдықтың техникалық жай-күйі параметрлерінің нашарлау қарқындылығын төмендету. 3. Дайындаушы кәсіпорынның техникалық құжаттамасында көрсетілген пайдалану қағидаларын орындау бойынша ұсынымдар беру 4. Шарт жасалған мерзім ішінде консультацияларды, ақпараттық және техникалық қолдауды жүзеге асыру Жабдықты жөндеу анықталған жағдайда, Жеткізуші бұзылу себебін көрсете отырып, ақаулы акт жасайды, сондай-ақ жұмыстарды және бөлшектерді ауыстыруды сипаттайды. Қызмет көрсетуші, қызмет көрсету кезінде жабдықтар үшін толық жауапкершілікті алады. Тапсырыс беруші ай сайын атқарылған жұмыс туралы есепті (техникалық қызмет көрсету нәтижелері туралы актіні) ұсынады. Техникалық қызмет көрсетуге жататын жабдықтың атауы (моделі) және саны техникалық ерекшелікке 1-қосымшада көрсетілген. Техникалық ерекшелікке 1-қосымшаға кірмеген сынақ жабдығы, техникалық қызмет көрсету Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша жүргізіледі. Барлық өнім берушілер сатып алуға қатысуға шектеулерді көздейтін "мемлекеттік сатып алу туралы" Қазақстан Республикасы Заңының 7-бабының талаптарын қатаң сақтауы қажет. Үлестестіктің, мүдделер қақтығысының болуын, жосықсыз қатысушылардың тізіліміне енгізуді немесе өзге де бұзушылықтарды қоса алғанда, көрсетілген талаптарды сақтамау өтінімді қабылдамауға және заңнамаға сәйкес жауаптылыққа әкеп соғады Қызмет көрсету орны: Қарағанды қ., Әлихан Бөкейханов ауданы, Луначарский к-сі, 1а-құрылыс. 1-қосымша № Сынақ жабдығының атауы (моделі) Саны, дана 1 ШС-80-01 кептіру шкафы 4 2 UN110 Memmert кептіру шкафы 1 3 SNOL 67-350, SNOL 420/300 кептіру шкафы 2 4 Муфель пеш (ЭКПС-10) 1 5 ВЛТЭ-5000 таразы 1 6 ВЛТЭ-6100 таразы 2 7 ВСП-30/10-3 таразы 1 8 ВПВ-12С таразы 1 9 ВПВ-32 С таразы 1 10 Весы PS 10100 3 11 PS 8100.R2 таразы 1 12 ВЛЭ-8201С таразы 2 13 СОСпр-2б-2-010 секундомері 2 14 А059-12 электромагниттік діріл экраны 1 15 МИ-02 тас беріктігінің индикаторы 1 16

	КТХ-74-65/165 жылу және суық камерасы 1 17 КП-123 сөре барабаны 1 18 Ванна -термостат ВТ-2 1 19 SIMA пилорамасы (DAKAR 2000) 1 20 КУП-1 бумен пісіру камерасы 1 21 SI-40 мұз жасағыш 1 22 Линтел ДБ-20-150 Дуктилометр 1 23 ВУБ-1 битумдары мен битум эмульсияларының шартты тұтқырлығын анықтауға арналған Вискозиметр 1 24 ТС-20М Термостаты 4 25 Линтел ПН-10 пенетрометрі 1 26 Битумның қартаюын анықтайтын пеш 2 27 Компрессор ZFL-24 1 28 УПП-10 сынамаларын дайындауға арналған қондырғы 1 29 КиШ 20 М4 битумының жұмсарту температурасын анықтауға арналған аспап 1 30 ЛТР битумдарын жұмсарту температурасын анықтауға арналған Аппарат 1 31 АТХ-20 мұнай битумдарының сынғыштық температурасын анықтауға арналған автоматты Аппарат 1 32 ТВО-ЛАБ-01 ашық тигельдегі жарқыл температурасын анықтауға арналған Аппарат 1 33 ВУ сынамасын шығарғыш 2 34 Кеуектілік мазмұнын анықтауға арналған құрал Testing 1 35 Зертханалық діріл алаңы 2 36 ОГЦ-1 Вик аспабы 1 37 ИП-1000 авто Гидравликалық Прессы 2 38 ПГМ-100М Гидравликалық Прессы 1 39 ТП-1-500 авто сынақ прессі 1 40 Термобаня ТЖ-ТБ-01/26Ц 1 41 ВУ976А, УВ-Ф Вакуумдық орнату 7 42 Artel Сорғыш 3 43 Е093 Еріткіш Араластырғыш 1 44 Шайқау үстелі 2 45 Центрифугалық экстрактор В 22 1 46 Utas-0060-С асфальт тұтқыр анализаторы 1 47 ЦКБ-985А электр жылытқышы бар цемент үлгілерін қайнатуға арналған резервуар 1 48 КМ 0,23 Мұздатқыш камера 1 49 ПКФ құмды топырақты сүзу коэффициентін анықтауға арналған құрал 3 50 ПСУ стандартты топырақты тығыздау құралы 1 51 УВБ-МГ4 су өткізбейтін бетонды сынау қондырғысы 1 52 Керней жинағы 5

Приложение 16
к конкурсной документации

Техническая спецификация
закупаемых услуг
(заполняется заказчиком)

Наименование заказчика	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Национальный центр качества дорожных активов» Комитета автомобильных дорог Министерства транспорта Республики Казахстан
Наименование организатора	Филиал республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Национальный центр качества дорожных активов» Комитета автомобильных дорог Министерства транспорта Республики Казахстан по Карагандинской области
№ конкурса:	№ 17998445-1
Наименование конкурса:	Услуги по техническому обслуживанию лабораторного/учебно-лабораторного оборудования (Карагандинский)
Номер лота:	№ 88095451-ОК1
Наименование лота:	Услуги по техническому обслуживанию лабораторного/учебно-лабораторного оборудования
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг:	331312.200.000002
Наименование услуги:	Услуги по техническому обслуживанию лабораторного/учебно-лабораторного оборудования
Единица измерения:	Одна услуга
Количество (объем):	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость:	650000
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость:	650000

Срок оказания услуги:	Со дня заключения договора по заявке заказчика и по 31 декабря 2027 года
Размер авансового платежа* *:	0 %
Гарантийный срок (в месяцах)	12

Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных	Услуги по проведению технического обслуживание оборудования. Техническое обслуживание лабораторных оборудовании указанные в Приложении 1 к технической спецификации, включает следующие основные виды работ: 1. Ежемесячный контроль технического состояния, а также работы по техническому обслуживанию согласно периодичности, указанной в эксплуатационной документации к данному оборудованию, 2. Проведение контрольно-диагностические, крепежные, смазочные, регулировочные работы; чистку, проверку функционирования основных и вспомогательных узлов, измерительных, регистрирующих и защитных устройств; продувку, проверку оборудования на соответствие требованиям электробезопасности, регулирование определенного режима работы оборудования с целью недопущения перегрузок, тестирование программного обеспечения в соответствии с утвержденной методикой завода-изготовителя, замену технических жидкостей и смазок, а также периодические замены расходных деталей и материалов, которым требуется замена по причине истечения определенного времени эксплуатации, направленные на предупреждение и выявление неисправностей, снижение интенсивности ухудшения параметров технического состояния оборудования. 3. Предоставление рекомендаций по исполнению правил эксплуатации, указанных в технической документации предприятия-изготовителя 4. Осуществление консультаций, информационной и технической поддержки в течение срока, на который заключен договор В случае выявления ремонта оборудования, Поставщик составляет дефектный акт с указанием причины поломки так же описывает работы и замену деталей. Поставщик услуг, берет полную ответственность за оборудование, во время оказания услуг. Заказчик ежемесячно предоставляет отчет о проделанной работе (Акта о результатах технического обслуживания). Наименование (модель) и количество оборудования, подлежащее техническому обслуживанию, указано в Приложении 1 к технической спецификации. Испытательное оборудование не вошедшие в Приложении 1 к технической спецификации, техническое обслуживание проводится по заявке Заказчика. Всем поставщикам необходимо строго соблюдать требования статьи 7 Закона Республики Казахстан «О государственных закупках», предусматривающей ограничения на участие в закупках. Несоблюдение указанных требований, включая наличие аффилированности, конфликта интересов, включение в реестр недобросовестных участников или иные нарушения, влечёт отклонение заявки и ответственность в соответствии с законодательством Место оказания услуги: Карагандинская область, г. Караганда, Алихана Бокейханова район, ул. Луначарского 1а.

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)	Приложение 1 № п/п Наименование (модель) оборудования Количество, шт 1 Сушильный шкаф ШС-80-01 5 2 Шкаф сушильный универсальный UN110 Memmert 1 3 Низкотемпературная лабораторная электропечь SNOL 67-350, SNOL 420/300 2 4 Муфельная печь (ЭКПС-10) 1 5 Весы ВЛТЭ-5000 1 6 Весы ВЛТЭ-6100 2 7 Весы ВСП-30/10-3 1 8 Весы ВПВ-12С 1 9 Весы ВПВ-32 С 1 10 Весы PS 10100 3 11 Весы PS 8100.R2 1 12 Весы ВЛЭ-8201С 2 13 Секундомер СОСпр-2б-2-010 3 14 Виброгрохот электромагнитный А059-12 1 15 Индикатор прочности камня МИ-02 1 16 Камера тепла и холода КТХ-74-65/165 1 17 Полочный барабан КП-123 1 18 Ванна -термостат ВТ-2 1 19 Пилорама SIMA (DAKAR 2000) 1 20 Камера пропарочная КУП-1 1 21 Льдогенератор гранулированного льда SI-40 1 22 Дуктилометр Линтел ДБ-20-150 1 23 Вискозиметр для определения условной вязкости битумов и битумных эмульсий ВУБ-1НФ 1 24 Термостат ТС-20М 4 25 Пенетрометр Линтел ПН-10 1 26 Печь для определения старения битума 2 27 Компрессор ZFL-24 1 28 Установка для подготовки проб УПП-10 1 29 Прибор для определения температуры размягчения битума КиШ 20 М4 1 30 Аппарат для определения температуры размягчения битумов ЛТР 1 31 Аппарат автоматический для определения температуры хрупкости нефтебитумов АТХ-20 1 32 Аппарат для определения температуры вспышки в открытом тигле ТВО-ЛАБ-01 1 33 Выталкиватель лабораторный ВУ 2 34 Прибор для определения содержания пористости Testing 1 35 Виброплощадка лабораторная 2 36 Прибор Вика ОГЦ-1 1 37 Пресс гидравлический ИП-1000 авто 2 38 Пресс гидравлический малогабаритный ПГМ-100М 1 39 Пресс испытательный ТП-1-500 1 40 Термобаня жидкостная 2 41 Установка вакуумная ВУ976А, УВ-Ф 7 42 Вытяжка Artel 3 43 Автоматический растворосмеситель Е093 1 44 Встряхивающий столик 2 45 Центрифужный экстрактор В22 1 46 Анализатор асфальтового вяжущего UTAS-0060-С 1 47 Бачок для кипячения образцов цемента с электронагревателем ЦКБ-985А 1 48 Камера морозильная КМ 0.23 1 49 Прибор для определения коэффициента фильтрации песчаных грунтов ПКФ 3 50 Прибор стандартного уплотнения грунта ПСУ 1 51 Установка для испытания бетона на водонепроницаемость УВБ-МГ4 1 52 Керноотборник 5