

**Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі
(тапсырыс беруші толтырады)**

Тапсырыс берушінің атауы	Өскемен қаласы әкімдігінің "Өскемен Водоканал" шаруашылық жүргізу құқығындағы мемлекеттік коммуналдық кәсіпорыны
Ұйымдастырушының атауы	"Өскемен қаласының қаржы бөлімі" мемлекеттік мекемесі.
Лоттың №	77193507
Лоттың атауы	Экскаватор
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	289226.500.000000
Тауардың атауы*:	Экскаватор
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	1
Бірлік бағасы, қосылған құн салығын қоспағанда*:	94190846
Қосылған құн салығын қоспағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	94190846
Жеткізу шарты (ИНКОТЕРМС 2010-ға сәйкес)*:	DDP
Тауарларды жеткізу мерзімі*:	Шартқа қол қойылған күннен бастап 80 күнтізбелік күн
Тауарларды жеткізу орны*:	Шығыс Қазақстан облысы, Өскемен қ. ҚР, ШҚО, Өскемен қ, Пограничная көшесі, 59

Аванстық төлем мөлшері*: Сатып алынатын тауарларға, ұлттық стандарттардың, ал олар болмаған жағдайда мемлекетаралық стандарттардың атауы. Ұлттық және мемлекетаралық стандарттар болмаған кезде, мемлекеттік сатып алуды нормалау ескеріле отырып, сатып алынатын тауарлардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдаланушылық сипаттамалары көрсетіледі.	30 Доңғалақты экскаватор Қозғалтқыш: Түрі: 4 тактілі, сұйықтықпен салқындатылатын және отынды тікелей бүрку жүйесімен. Цилиндрлер саны: 4 кем емес, 6-көп емес. Қуаты: 2000 айн/мин кезінде 128,4 кВт кем емес (172 айн.мин.). Ең жоғары айналу сәті: 1500 айн/мин кезінде 638 Н • м кем емес (65 кгс • м). Жұмыс көлемі: 5000 л кем емес. Аккумуляторлық батареялар: 2 x 12 В/88 А • сағ. Гидравликалық жүйе: Негізгі сорғылар: өнімділігі реттелетін 2 аксиалды-поршеньді сорғы; Макс. өнімділігі: 2 x 157 л/мин кем емес; Гидробасқару контурының сорғысы: ең жоғары өнімділігі 50 л/мин кем емес 1 тісті сорғы; Рульдік басқару жүйесі сорғысы: ең жоғары өнімділігі 29 л/мин кем емес 1 тісті сорғы; Жүріс жетегі: жұмыс көлемі реттелетін 1 аксиалды-поршеньді гидромотор; Бұрылу механизмінің жетегі: 1 аксиалды-поршеньді гидромотор. Бұрылыс платформасы: Платформаның бұрылу жылдамдығы: 12,2 айн/мин кем емес; Платформа жетегінің айналу сәті: 42,8 кНм кем емес. Құю ыдыстары: Отын бағы: 250 л кем емес; Салқындатқыш сұйықтық: 25 л кем емес; Мотор майы: 20 л кем емес; Гидрожүйе: 180 л кем емес; Гидрожүйе бағы: 100 л кем емес. Гидроцилиндрлер: Жебе: цилиндр диаметрі 110 мм кем емес, шток диаметрі 80 мм кем емес; Тұтқа: цилиндр диаметрі 120 мм кем емес, шток диаметрі 90 мм кем емес; Шөміш: цилиндр диаметрі 105 мм кем емес, шток диаметрі 75 мм кем емес. Артқы күрек: Жебе ұзындығы: 5 100 мм кем емес, 6000 мм көп емес; Тұтқа ұзындығы: 2 580 мм кем емес, 3000 мм көп емес; Шөміштің көлемі: 0,7 м³ кем емес, 0,86 м³ көп емес; Шөмішті қазу күші: 108 кН кем емес, (11 000 кгс); Тұтқаның қысым күші: 87 кН (8900 кгс); Макс. қазу тереңдігі: 5 330 мм кем емес, 6000 мм көп емес; Макс. түсіру биіктігі: 6 360 мм кем емес; Макс. қазу радиусы: 9 050 мм кем емес. Салмағы: Салмағы: 18 000 кг кем емес. Жалпы сипаттамасы мен шарттары: Үйінді және шығарылатын тірек; Бір ағынды гидролиния; Ауаның алдын ала қатайтқышы; Артқы көрініс камерасы; Қашықтықтан бақылау жүйесі; Протектордың жоғары суреті бар шиналар 10: 00-20 16PR; Кепілдік: мотосағат бойынша шектеусіз 12 ай. Гидромолот: Жұмыс салмағы: 800 кг кем емес, 1000 кг көп емес; Соққы энергиясы: 2440 Дж кем емес; Соққы саны: 450-800 айн/мин; Жұмыс қысымы: 150-170 atm; Шыңның диаметрі: 105 мм кем емес; Экскаватор салмағы: 9-18 т. Механикалық БСМ: Шөміш саусақтарының диаметрі: 60-80 мм; Тұтқа ені: 300-380 мм; Өс аралық қашықтық: 455-485 мм; Салмағы: 340 кг кем емес, 450 кг көп емес; Түрі (механика/гидравлика): механикалық; • Экскаватор өндірушінің зауытының құралдарының стандартты жиынтығымен жабдықталуы тиіс. • Экскаватор орыс тілінде пайдалану жөніндегі нұсқаулықпен толықтырылуы тиіс. • Жеткізілетін тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, өндірісте дайындалған (100% жаңа компоненттерден) болуы тиіс, оларды дайындау жөніндегі конструкциямен, материалдармен байланысты не өндірушінің әрекеті немесе қателігі және/немесе Өнім берушінің қолданыстағы стандарттарға сәйкес қателігі нәтижесінде көрінетін ақаулары болмауы тиіс. ҚР заңнамасына сәйкес тиісті органдарда автокөлікті бастапқы тіркеу үшін құжаттардың толық пакетін ұсыну қажет.
--	--

Тұрғын емес мақсаттағы ғимаратты, құрылысты, құрылысжайды, үй- жайларды сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс*	
Кепілдік мерзімі (айлар)	12

Сатып алынатын тауарлардың қажетті функционалдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы

Доңғалақты экскаватор Қозғалтқыш: Түрі: 4 тактілі, сұйықтықпен салқындатылатын және отынды тікелей бұрқажүйесімен. Цилиндрлер саны: 4 кем емес, 6-көп емес. Қуаты: 2000 айн/мин кезінде 128,4 кВт кем емес (172 айн.мин.). Ең жоғары айналу сәті: 1500 айн/мин кезінде 638 Н • м кем емес (65 кгс • м). Жұмыс көлемі: 5000 л кем емес. Аккумуляторлық батареялар: 2 x 12 В/88 А • сағ. Гидравликалық жүйе: Негізгі сорғылар: өнімділігі реттелетін 2 аксиалды-поршеньді сорғы; Макс. өнімділігі: 2 x 157 л/мин кем емес; Гидробасқару контурының сорғысы: ең жоғары өнімділігі 50 л/мин кем емес 1 тісті сорғы; Рульдік басқару жүйесі сорғысы: ең жоғары өнімділігі 29 л/мин кем емес 1 тісті сорғы; Жүріс жетегі: жұмыс көлемі реттелетін 1 аксиалды-поршеньді гидромотор; Бұрылу механизмінің жетегі: 1 аксиалды-поршеньді гидромотор. Бұрылыс платформасы: Платформаның бұрылу жылдамдығы: 12,2 айн/мин кем емес; Платформа жетегінің айналу сәті: 42,8 кНм кем емес. Құю ыдыстары: Отын бағы: 250 л кем емес; Салқындатқыш сұйықтық: 25 л кем емес; Мотор майы: 20 л кем емес; Гидрожүйе: 180 л кем емес; Гидрожүйе бағы: 100 л кем емес. Гидроцилиндрлер: Жебе: цилиндр диаметрі 110 мм кем емес, шток диаметрі 80 мм кем емес; Тұтқа: цилиндр диаметрі 120 мм кем емес, шток диаметрі 90 мм кем емес; Шөміш: цилиндр диаметрі 105 мм кем емес, шток диаметрі 75 мм кем емес. Артқы күрек: Жебе ұзындығы: 5 100 мм кем емес, 6000 мм көп емес; Тұтқа ұзындығы: 2 580 мм кем емес, 3000 мм көп емес; Шөміштің көлемі: 0,7 м³ кем емес, 0,86 м³ көп емес; Шөмішті қазу күші: 108 кН кем емес, (11 000 кгс); Тұтқаның қысым күші: 87 кН (8900 кгс); Макс. қазу тереңдігі: 5 330 мм кем емес, 6000 мм көп емес; Макс. түсіру биіктігі: 6 360 мм кем емес; Макс. қазу радиусы: 9 050 мм кем емес. Салмағы: Салмағы: 18 000 кг кем емес. Жалпы сипаттамасы мен шарттары: Үйінді және шығарылатын тірек; Бір ағынды гидролиния; Ауаның алдын ала қатайтқышы; Артқы көрініс камерасы; Қашықтықтан бақылау жүйесі; Протектордың жоғары суреті бар шиналар 10: 00-20 16PR; Кепілдік: мотосағат бойынша шектеусіз 12 ай. Гидромолот: Жұмыс салмағы: 800 кг кем емес, 1000 кг көп емес; Соққы энергиясы: 2440 Дж кем емес; Соққы саны: 450-800 айн/мин; Жұмыс қысымы: 150-170 atm; Шыңның диаметрі: 105 мм кем емес; Экскаватор салмағы: 9-18 т. Механикалық БСМ: Шөміш саусақтарының диаметрі: 60-80 мм; Тұтқа ені: 300-380 мм; Өс аралық қашықтық: 455-485 мм; Салмағы: 340 кг кем емес, 450 кг көп емес; Түрі (механика/гидравлика): механикалық; • Экскаватор өндірушінің зауытының құралдарының стандартты жиынтығымен жабдықталуы тиіс. • Экскаватор орыс тілінде пайдалану жөніндегі нұсқаулықпен толықтырылуы тиіс. • Жеткізілетін тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, өндірісте дайындалған (100% жаңа компоненттерден) болуы тиіс, оларды дайындау жөніндегі конструкциямен, материалдармен байланысты не өндірушінің әрекеті немесе қателігі және/немесе Өнім берушінің қолданыстағы стандарттарға сәйкес қателігі нәтижесінде көрінетін ақаулары болмауы тиіс. ҚР заңнамасына сәйкес тиісті органдарда автокөлікті бастапқы тіркеу үшін құжаттардың толық пакетін ұсыну қажет.

Байланысты қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (монтаждау, іске қосу, дайындау, тексеру және тауарларды сынау)	
Орындаушы жеңімпаз деп анықталған жағдайда әлеуетті өнім берушіге қойылатын талаптар және онымен мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасу (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (Әлеуетті өнім берушіні көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені немесе бермегені үшін қабылдамауға жол берілмейді)	

Ескертпе:

1. Функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану, өзге де сипаттамалар, ілеспе қызметтер және орындаушыға қосымша шарттар бойынша әрбір талап жеке жолда көрсетіледі.
 2. Техникалық ерекшелікте әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
 3. Өзге құжаттарда техникалық ерекшелік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
- *мәліметтер мемлекеттік сатып алу жоспарынан тартылады (автоматты түрде көрсетіледі).

**Техническая спецификация
закупаемых товаров
(заполняется заказчиком)**

Наименование заказчика	Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Өскемен Водоканал" акимата города Усть-Каменогорска
Наименование организатора	Государственное учреждение "Отдел финансов города Усть-Каменогорска"
Номер лота	77193507
Наименование лота:	Экскаватор
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	289226.500.000000
Наименование товара*:	Экскаватор
Единица измерения*:	Штука
Количество(объем)*:	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	94190846
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	94190846
Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)*:	DDP
Срок поставки*:	80 календарных дней с момента подписания договора
Место поставки товара*:	Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск РК, ВКО, г.Усть-Каменогорск, ул. Пограничная, 59
Размер авансового платежа*:	30

Наименование национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, с учетом нормирования государственных закупок.

Экскаватор колесный Двигатель: Тип: 4-тактный, с жидкостным охлаждением и системой непосредственного впрыска топлива. Количество цилиндров: не менее 4 шт не более 6. Мощность: не менее 128,4 кВт (172 л.с.) при 2000 об/мин. Максимальный крутящий момент: не менее 638 Н•м (65 кгс•м) при 1500 об/мин. Рабочий объем: не менее 5,000 л. Аккумуляторные батареи: 2 x 12 В / 88 А•ч. Гидравлическая система: Основные насосы: 2 аксиально-поршневых насоса регулируемой производительности; Макс. производительность: не менее 2 x 157 л/мин; Насос контура гидроуправления: 1 шестеренчатый насос с максимальной производительностью не менее 50 л/мин; Насос системы рулевого управления: 1 шестеренчатый насос с максимальной производительностью не менее 29 л/мин; Привод хода: 1 аксиально-поршневой гидромотор с регулируемым рабочим объемом; Привод механизма поворота: 1 аксиально-поршневой гидромотор. Поворотная платформа: Скорость поворота платформы: не менее 12,2 об/мин; Крутящий момент привода платформы: не менее 42,8 кНм. Заправочные емкости: Топливный бак: не менее 250 л; Охлаждающая жидкость: не менее 25 л; Моторное масло: не менее 20 л; Гидросистема: не менее 180 л; Бак гидросистемы: не менее 100 л. Гидроцилиндры: Стрела: диаметр цилиндра не менее 110 мм, диаметр штока не менее 80 мм; Рукоять: диаметр цилиндра не менее 120 мм, диаметр штока не менее 90 мм; Ковш: диаметр цилиндра не менее 105 мм, диаметр штока не менее 75 мм. Обратная лопата: Длина стрелы: не менее 5 100 мм не более 6 000 мм; Длина рукояти: не менее 2 580 мм не более 3 000 мм; Объем ковша: не менее 0,7 м3 не более 0,86 м3; Усилие копания ковша: не менее 108 кН (11 000 кгс); Напорное усилие рукояти: не менее 87 кН (8900 кгс); Макс. глубина копания: не менее 5 330 мм не более 6 000 мм; Макс. высота выгрузки: не менее 6 360 мм; Макс. радиус копания: не менее 9 050 мм. Масса: Вес: не менее 18 000 кг. Общее описание и условия: Отвал и выносная опора; Гидролиния однопоточная; Предочиститель воздуха; Камера заднего вида; Система дистанционного контроля; Шины с высоким рисунком протектора 10:00-20 16PR Гарантия: 12 месяцев без ограничения по моточасам. Гидромолот: Рабочий вес: не менее 800 кг не более 1000кг; Энергия удара: не менее 2440 Дж; Количество ударов: 450-800 уд/мин; Рабочее давление: 150-170атм; Диаметр пики: не менее 105 мм; Вес экскаватора: 9-18 т. Механический быстросъемный механизм: Диаметры ковшевых пальцев: 60-80 мм; Ширина рукояти: 300-380 мм; Межосевое расстояние: 455-485 мм; Масса: не менее 340 кг не более 450 кг; Тип (механика/гидравлика): механический. • Экскаватор должен быть укомплектован стандартной комплектацией инструментов от завода производителя. • Экскаватор должен быть укомплектован – Руководством по эксплуатации на русском языке. • Поставляемый товар должен быть новым, оригинального производства, не бывшем в употреблении, не восстановленным, изготовленным на производстве (из 100 % новых компонентов), не должен иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами по их изготовлению, либо проявляющихся в результате действия или упущения производителя и/или упущения Поставщика в соответствии с действующими стандартами. Необходимо предоставить полный пакет документов для первичной регистрации автотранспорта в соответствующих органах в соответствии в законодательствами РК.

Товар должен быть новым, неиспользованным, год выпуска не ранее (до трех лет) до даты заключения договора за исключением приобретения здания, строения, сооружения, помещения, имеющих нежилое назначение

Гарантийный срок (в месяцах)

12

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара

Экскаватор колесный Двигатель: Тип: 4-тактный, с жидкостным охлаждением и системой непосредственного впрыска топлива. Количество цилиндров: не менее 4 шт не более 6. Мощность: не менее 128,4 кВт (172 л.с.) при 2000 об/мин. Максимальный крутящий момент: не менее 638 Н•м (65 кгс•м) при 1500 об/мин. Рабочий объем: не менее 5,000 л. Аккумуляторные батареи: 2 x 12 В / 88 А•ч. Гидравлическая система: Основные насосы: 2 аксиально-поршневых насоса регулируемой производительности; Макс. производительность: не менее 2 x 157 л/мин; Насос контура гидроуправления: 1 шестеренчатый насос с максимальной производительностью не менее 50 л/мин; Насос системы рулевого управления: 1 шестеренчатый насос с максимальной производительностью не менее 29 л/мин; Привод хода: 1 аксиально-поршневой гидромотор с регулируемым рабочим объемом; Привод механизма поворота: 1 аксиально-поршневой гидромотор. Поворотная платформа: Скорость поворота платформы: не менее 12,2 об/мин; Крутящий момент привода платформы: не менее 42,8 кНм. Заправочные емкости: Топливный бак: не менее 250 л; Охлаждающая жидкость: не менее 25 л; Моторное масло: не менее 20 л; Гидросистема: не менее 180 л; Бак гидросистемы: не менее 100 л. Гидроцилиндры: Стрела: диаметр цилиндра не менее 110 мм, диаметр штока не менее 80 мм; Рукоять: диаметр цилиндра не менее 120 мм, диаметр штока не менее 90 мм; Ковш: диаметр цилиндра не менее 105 мм, диаметр штока не менее 75 мм. Обратная лопата: Длина стрелы: не менее 5 100 мм не более 6 000 мм; Длина рукояти: не менее 2 580 мм не более 3 000 мм; Объем ковша: не менее 0,7 м3 не более 0,86 м3; Усилие копания ковша: не менее 108 кН (11 000 кгс); Напорное усилие рукояти: не менее 87 кН (8900 кгс); Макс. глубина копания: не менее 5 330 мм не более 6 000 мм; Макс. высота выгрузки: не менее 6 360 мм; Макс. радиус копания: не менее 9 050 мм. Масса: Вес: не менее 18 000 кг. Общее описание и условия: Отвал и выносная опора; Гидролиния однопоточная; Предочиститель воздуха; Камера заднего вида; Система дистанционного контроля; Шины с высоким рисунком протектора 10:00-20 16PR Гарантия: 12 месяцев без ограничения по моточасам. Гидромолот: Рабочий вес: не менее 800 кг не более 1000кг; Энергия удара: не менее 2440 Дж; Количество ударов: 450-800 уд/мин; Рабочее давление: 150-170атм; Диаметр пики: не менее 105 мм; Вес экскаватора: 9-18 т. Механический быстросъемный механизм: Диаметры ковшевых пальцев:60-80 мм; Ширина рукояти:300-380 мм; Межосевое расстояние:455-485 мм; Масса: не менее 340 кг не более 450 кг; Тип (механика/гидравлика):механический. • Экскаватор должен быть укомплектован стандартной комплектацией инструментов от завода производителя. • Экскаватор должен быть укомплектован – Руководством по эксплуатации на русском языке. • Поставляемый товар должен быть новым, оригинального производства, не бывшем в употреблении, не восстановленным, изготовленным на производстве (из 100 % новых компонентов), не должен иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами по их изготовлению, либо проявляющихся в результате действия или упущения производителя и/или упущения Поставщика в соответствии с действующими стандартами. Необходимо предоставить полный пакет документов для первичной регистрации автотранспорта в соответствующих органах в соответствии в законодательствами РК.

Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров)	
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)	

Примечание

1. Каждое требование по функциональным, техническим, качественным, эксплуатационным, иным характеристикам, сопутствующим услугам и дополнительным условиям к исполнителю указывается отдельной строкой.
 2. Установление в настоящей технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается.
 3. Установление требований технической спецификации в иных документах не допускается.
- * сведения подтягиваются из плана государственных закупок (отображаются автоматически).