



ЕВРОХИМ

Общество с ограниченной ответственностью
"ЕвроХим Терминал Усть-Луга"

ТЕНДЕРНОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку телескопического погрузчика

Объект: «Терминал по перевалке минеральных удобрений в морском торговом порту Усть-Луга»

Перечень основных данных и требований		Содержание основных данных и требований
1.	Заказчик	Общество с ограниченной ответственностью «ЕвроХим Терминал Усть-Луга» (ООО «ЕТУ»). Российская Федерация, 188452, Ленинградская область, Кингисеппский район, промышленная зона Фосфорит, проезд Центральный, стр. 2. Тел. +7(81375)95-186.
2.	Место расположения объекта	РФ, Ленинградская область, Кингисеппский район, Лужская губа восточной части Финского залива, северный район МТП Усть-Луга.
3.	Наименование объекта	Терминал по перевалке минеральных удобрений в морском торговом порту Усть-Луга (ТМУ).
4.	Источник финансирования	Финансирование по СПП Е.9С010001-01.01.001.09 Внутрипортовая механизация в складе №1, частично за счет непредвиденных расходов.
5.	Основание для выполнения работ	Инвестиционный проект Е.9С010001
6.	Поставщик	Выбирается по результатам закупочной процедуры.
<i>Квалификационная часть</i>		
7.	Требование к Поставщику	<p>1. Должен обладать общей и специальной правоспособностью для заключения Договора.</p> <p>2. Не должен находиться в процессе ликвидации или реорганизации; отсутствует вступившее в законную силу решение арбитражного суда о признании Поставщика банкротом и об открытии Конкурсного производства; на имущество Поставщика, в части, существенной для исполнения Договора, не должен быть наложен арест; экономическая деятельность Поставщика не должна быть приостановлена.</p> <p>3. Не должен быть включенным в Реестр недобросовестных поставщиков, который ведется в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011 № 223 - ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».</p> <p>4. Не должен быть включенным в Реестр недобросовестных поставщиков, который ведется в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2013 № 44 - ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».</p> <p>5. Должен обладать опытом изготовления/поставки МТР по предмету закупочной процедуры не менее 5 лет.</p> <p>5.1. Поставщику предоставить в ТКП референц-лист поставок аналогичного оборудования за последние 5 лет в Северо-Западном Округе РФ.</p> <p>5.2. Поставщику предоставить в ТКП описание завода-производителя оборудования.</p> <p>6. Должен обладать соответствующими материально-техническими ресурсами, необходимыми для полного и своевременного выполнения работ, а также располагать достаточным количеством квалифицированного персонала, необходимым для выполнения всего комплекса работ.</p> <p>7. Должен исполнять в полном объеме обязательства по уплате налогов в бюджеты всех уровней и обязательные платежи в государственные внебюджетные фонды на территории РФ.</p> <p>8. Должен иметь устойчивое финансовое положение.</p> <p>9. Степень загруженности Поставщика текущими проектами должна обеспечивать ему возможность поставки МТР по итогам закупочной процедуры без ущерба для Заказчика, в случае заключения Договора по результатам Закупки.</p>

Перечень основных данных и требований		Содержание основных данных и требований
		10. Должен являться официальным дилером/представителем поставляемой техники. Иметь собственный склад запчастей и сервисный центр в Ленинградской области / Санкт-Петербурге. Поставщику предоставить в ТКП документ с подробным описанием сервисного центра/склада СЗЧ в Ленинградской области/Санкт-Петербурге (численность персонала, оснащение ремонтной зоны, количество сервисных инженеров, объем СЗЧ на складе, количество сервисных автомобилей и т.п.), а также головного склада СЗЧ в РФ (при наличии).
<i>Техническая часть</i>		
8.	Наименование и маркировка продукции/оборудования (далее – Товар)	Телескопический погрузчик
9	Количество и объём поставки Товара	Поставщик обязан предоставить технико-коммерческое предложение (далее ТКП) на товар на русском языке по форме Приложения №1.
10.	Назначение Товара	Погрузо-разгрузочные работы как на открытом воздухе, так и на крытых необогреваемых складских территориях. Поверхность покрытия территории, на которой предполагается эксплуатация: асфальт, бетонное покрытие, грунт. Обращаем внимание на особо агрессивную химически коррозионную и морскую среду. Погрузчик будет эксплуатироваться в условиях запыления воздуха хлористым калием, карбамидом и другими минеральными удобрениями.
11.	Режим работы оборудования	Круглогодичный, 2-х сменный по 12 часов.
12.	Технические характеристики.	<p>1. Технические характеристики указывает Поставщик по форме Приложения № 2 в соответствующем столбце «Информация поставщика», а так же подтверждает требования Заказчика.</p> <p>2. Поставщик предоставляет в ТКП:</p> <p>А) Полное техническое описание поставляемого оборудования с навесным оборудованием и предлагаемыми к поставке опциями;</p> <p>Б) Чертежи и схемы с полными техническими характеристиками погрузчика с обозначением размеров базовой машины и навесного оборудования, минимальных радиусов поворота и т.п.;</p> <p>В) Схемы грузовысотных характеристик погрузчика с вилами/ковшами различной вместимости и дополнительным навесным оборудованием;</p> <p>Г) Помимо базовых, дополнительные мероприятия по защите металлоконструкции, агрегатов, электроники и т.п. от агрессивного воздействия коррозионно- агрессивных минеральных удобрений.</p>
13.	Особые требования к Товару	Товар должен сохранять рабочие характеристики при максимальных нагрузках и сочетании нагрузок, при которых оборудование/изделие и/или система должны сохранять свою прочность, герметичность и работоспособность.
14.	Требования к креплению и размещению Товара при транспортировке.	Ответственность за крепление и размещение Товара при транспортировке на транспортном средстве к месту разгрузки возлагается на Поставщика.
15.	Требования к выгрузке Товара	Ответственность за выгрузку Товара на ТМУ возлагается на Поставщика. Поставщик обязан снять раскрепление, выгрузить и переместить выгруженный Товар (его части) за свой счет и своими силами до согласованного с Заказчиком места на ТМУ.
16.	Гарантийные обязательства	<p>16.1 Гарантийный период должен составлять не менее 36 месяцев без ограничения наработки по моточасам ДВС с момента подписания Акта Приемки-Передачи.</p> <p>16.2 В случае наступления гарантийного случая, поставщик должен обеспечить прибытие специалистов к месту ремонта в течение одних суток после поступления заявки, а также должен обеспечить круглосуточную консультативную поддержку по вопросам обслуживания и ремонта. Покупатель имеет право взыскать штраф с Поставщика в размере 10000 рублей за каждый календарный день неявки специалиста, превышающий время реакции.</p> <p>16.3 Поставщик также гарантирует следующее:</p> <p>16.3.1 Поставляемый Товар и его компоненты полностью соответствуют установленным в РФ государственным стандартам, регламентам, стандартам ISO, что подтверждается соответствующими сертификатами.</p> <p>16.3.2 Поставляемый Товар полностью соответствует техническим характеристикам, указанным в настоящем Техническом задании.</p> <p>16.3.3 Заказчик обязан незамедлительно проинформировать Поставщика при обнаружении дефекта Товара. Информирование Сторон производится по заранее</p>

Перечень основных данных и требований		Содержание основных данных и требований																													
		<p>согласованной схеме.</p> <p>16.4. Распределение обязанностей Покупателя и Поставщика в гарантийный период.</p> <p>Согласовано следующее распределение обязанностей на весь гарантийный период по работам и материалам для проведения регламентных осмотров и Технических обслуживаний (ТО) согласно документации, на Оборудование:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Вид мероприятия</th> <th>Силами и за счет Покупателя</th> <th>Силами и за счет Поставщика (включено в стоимость Договора)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Осмотры</td> <td>XX</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Топливо</td> <td>XX</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Масла и смазки для ТО</td> <td>XX</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Работы по замене масел и смазок в рамках проведения ТО</td> <td>XX</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Расходные материалы для ТО (фильтры, уплотнения, автохимия и т.п.)</td> <td>XX</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Работы по замене расходных материалов в рамках проведения ТО</td> <td>XX</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Устранение всех видов гарантийных поломок/восстановление исправного состояния Погрузчика</td> <td></td> <td>XX</td> </tr> <tr> <td>Поставка деталей, узлов, компонентов, являющихся составными частями Товара, поставленного по настоящему Договору, взамен вышедших из строя или имеющих дефекты на условиях DDP ООО «ЕТУ»</td> <td></td> <td>XX</td> </tr> </tbody> </table>			Вид мероприятия	Силами и за счет Покупателя	Силами и за счет Поставщика (включено в стоимость Договора)	Осмотры	XX		Топливо	XX		Масла и смазки для ТО	XX		Работы по замене масел и смазок в рамках проведения ТО	XX		Расходные материалы для ТО (фильтры, уплотнения, автохимия и т.п.)	XX		Работы по замене расходных материалов в рамках проведения ТО	XX		Устранение всех видов гарантийных поломок/восстановление исправного состояния Погрузчика		XX	Поставка деталей, узлов, компонентов, являющихся составными частями Товара, поставленного по настоящему Договору, взамен вышедших из строя или имеющих дефекты на условиях DDP ООО «ЕТУ»		XX
Вид мероприятия	Силами и за счет Покупателя	Силами и за счет Поставщика (включено в стоимость Договора)																													
Осмотры	XX																														
Топливо	XX																														
Масла и смазки для ТО	XX																														
Работы по замене масел и смазок в рамках проведения ТО	XX																														
Расходные материалы для ТО (фильтры, уплотнения, автохимия и т.п.)	XX																														
Работы по замене расходных материалов в рамках проведения ТО	XX																														
Устранение всех видов гарантийных поломок/восстановление исправного состояния Погрузчика		XX																													
Поставка деталей, узлов, компонентов, являющихся составными частями Товара, поставленного по настоящему Договору, взамен вышедших из строя или имеющих дефекты на условиях DDP ООО «ЕТУ»		XX																													
<i>Коммерческая часть</i>																															
17.	Валюта предложения	Российский рубль (RUB)																													
18.	Итоговая стоимость Закупки	<p>Представляет собой совокупную стоимость всех МТР, услуг и работ, предусмотренных техническим заданием и требованиями (включая все сопутствующие работы и услуги, необходимые для выполнения основного объема работ), а также все возможные затраты/издержки (упаковка, транспортировка, страховка и т.п.) Поставщика, понесенные им в связи с выполнением требований Покупателя.</p> <p>Формируется с учетом всех налогов и сборов, подлежащих уплате на территории Российской Федерации.</p> <p>Является твердой, окончательной и неизменной в течении всего срока действия Договора.</p>																													
19.	Базис поставки	<p>DDP (ИНКОТЕРМС 2020).</p> <p>Адрес: РФ, Ленинградская область, Кингисеппский район, Лужская губа восточной части Финского залива, Северный район Морского торгового порта Усть-Луга, Терминал ООО «ЕТУ» (ТМУ).</p>																													

Главный механик


СОГЛАСОВАНО:


Заместитель технического директора


Директор по производству


Руководитель Проектного офиса


Руководитель направления по технологическому оборудованию
 Департамента реализации логистических проектов
 АО «МКХ «ЕвроХим»

 Е.А. Громов

 В.В. Цветухин

 М.В. Киселев

 А.В. Смурыгин

 С.Э. Евдокименко

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
Форма ТКП на поставку телескопического погрузчика

	Базис поставки	DDP (по инкотермс 2020). Российская Федерация, Ленинградская область, Кингисеппский район, Лужская губа восточной части Финского залива, Северный район Морского торгового порта Усть-Луга, склад на территории Терминала ООО «ЕТУ».				
	Валюта			RUB		
	Фирма производитель					
	Модель					
	Страна производства					
	Год выпуска					
№п/п	Наименование	Ед. изм.		Цена за единицу без НДС	НДС 20%	Стоимость оборудования с НДС
1	Оборудование					
1.1	Телескопический погрузчик	шт.	1			
1.2	Вилочная каретка с комплектом вилок длиной 1200 мм	шт.	1			
1.3	Удлинитель вилок до 2500 мм	кмп.	1			
1.4	Комплект расходных материалов (фильтры) на ТО до 2000 моточасов включительно	кмп.	1			
1.5	Ковш стандартный (расчитанный для применения на данной модели)	шт.	1			
1.6	Ковш максимального объема для сыпучих материалов плотностью 1т/м3	шт.	1			
1.7	Стрела (крановая балка) длиной 1 м с крюком, грузоподъемность не менее 1500 кг крепление на каретку	шт.	1			
2	Обучение производственного и технического персонала Покупателя (на площадке Покупателя) в течение 2 рабочих дней					
2.1	Требования Охраны Труда и Промышленной Безопасности при эксплуатации, ремонте и техническом обслуживании погрузчика. Особенности устройства органов управления и практические навыки работы на погрузчике. Практические занятия по поиску и устранению неисправностей механических, гидравлических и электрических систем погрузчика.	курс	1			
3	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ / Total price					
4	Срок выполнения поставки					
	октябрь 2023					
5	Условия оплаты					
	Безналичная: 20% при заключении Договора (с оформлением банковской гарантии возврата авансового платежа) 80% при подписании Акта Приемки-передачи на Терминале Покупателя					
6	Гарантии изготовителя (поставщика).					
6.1	Гарантийный срок – не менее 36 месяцев с момента подписания акта приёмо-передачи без ограничения по наработке по моточасам;					
6.2	Назначенный срок службы не менее – 15 лет (указывается в паспорте по РД 31.1.02-04).					
6.3	Поставщик подтверждает выполнение всех пунктов требований Тендерного задания					
7	Опции					
7.1	Дополнительная защита металлоконструкции, агрегатов, электроники и т.п. от агрессивного воздействия коррозионноактивных минеральных удобрений с указанием гарантийных сроков на данную защиту.					
7.2	Навесное оборудование - люлька для подъема людей. Указать характеристики: грузоподъемность, размеры (размеры из расчёт вместимости 2-х человек), способ навешивания/крепления на стреле, документация для регистрации в Ростехнадзоре. Обязательное наличие ауриггеров. Количество ауриггеров указывает Поставщик.					

Приложение №2 к ТЗ на поставку телескопического погрузчика
Технические характеристики

№ п/п	Технические требования	Информация Поставщика
	Общее	
	Фирма производитель	
	Модель	
	Страна производства	
	Год выпуска (не старше 2022)	
1	Технические параметры	
1.1.	Технические характеристики	
1.1.1	Грузоподъемность не менее 4000 кг на минимальном вылете стрелы	
1.1.2	Грузоподъемность на максимальном вылете, кг	
1.1.3	Максимальная высота подъема не менее 15м	
1.1.4	Максимальный вылет стрелы, м	
1.1.5	Габаритная высота приполностью сложенной и опущенной стреле не более 2600 мм	
1.1.6	Ширина без навесного оборудования не более 2500 мм	
1.1.7	Длина погрузчика без учета навесного оборудования, м	
1.1.8	Радиус поворота, м	
1.1.9	Функция регулировки расстояния между зубцами вил - ручная	
1.1.10	Диапазон изменения угла наклона вил, град.	
1.1.11	Объем стандартного ковша, м3	
1.1.12	Объем ковша для сыпучих материалов плотностью 1 т/м3	
1.2.	Двигатель	
1.2.1	Дизельный, мощность не менее 70 л.с.	
1.2.2	Без мочевины ДВС по типу TIER IIIA	
1.2.3	Автономный предпусковой подогреватель ДВС типа Вебасто/Микуни	
1.3.	Электрическая система	
1.3.1	Электрическая система с напряжением 12 В.	
1.3.2	Выключатель массы	
1.3.3	Указатель уровня топлива	
1.3.4	Указатель температуры двигателя	
1.3.5	Счетчик моточасов	
1.3.6	Электрический сигнал, звуковой и световой сигнал заднего хода	
1.3.7	Контрольные лампы: давления масла в двигателе, зарядки АКБ, накаливания и т.д.	
1.3.8	Светотехника- передние рабочие фары, задние рабочие фары, стоп-сигналы и задние габаритные огни, указатели поворота с функцией аварийной сигнализации	
1.3.9	Фары - светодиодные	
1.3.10	Защитные решетки задних фонарей	
1.3.11	Электропровода, разъемы, ЭБУ в защитном исполнении для работы в агрессивной среде	
1.3.12	Розетка для запуска двигателя от внешнего источника питания (прикуриватель), с комплектом кабелей	
1.4.	Колеса	
1.4.1	Пневматические шины одного размера для задней и передней оси (указать типоразмер и бренд)	
1.4.2	Запасное колесо	
1.5.	Трансмиссия	
1.5.1	Автоматическая коробка передач, гидротрансформатор	
1.6.	Рулевое управление	
1.6.1	Рулевое управление через передние и задние колеса, имеется функция "крабовый ход"	
1.6.2	Ручка-вращатель на рулевом колесе.	
1.7.	Кабина	
1.7.1	в защитном исполнении от падающих объектов FOPS (соответствие ISO/Dis 3471-1:2004 и SAE 1040-MAY 94) с уровнем I защиты от проникновения и от опрокидывания ROPS (соответствие ISO/Dis 3449-2004 и ISO6055-1997)	
1.7.2	Уровень шума внутри кабины – не более 85 дБ	
1.7.3	Сиденье оператора поддресорное, оснащенное ремнем безопасности.	
1.7.4	Солнцезащитный козырек	

1.7.5	Наружные зеркала заднего вида (правое/левое) с электроподогревом и электроприводом из салона	
1.7.6	Климат-контроль с автоматическим поддержанием температуры и распределением направления потока, с функцией автономного обогрева.	
1.7.7	Подготовка под установку радиостанции I2B.	
1.8.	Лакокрасочное покрытие, антикоррозионная защита	
1.8.1	Общая толщина покрытия должна составлять не менее 230 микрон сухого слоя;	
1.8.2	Все электрические соединения должны быть обработаны силиконовой защитой; открытые электрические разъёмы должны быть защищены при помощи термоусадочных трубок.	
1.9.	Климатическое исполнение	
1.9.1	Диапазон рабочих температур, при которых допускается эксплуатация оборудования - $\pm 40^{\circ}\text{C}$.	
1.9.2	Относительная влажность: до 100%	
1.10.	Прочее	
1.10.1	Кронштейн с подсветкой под номерной знак.	
1.10.2	Смотровые указатели уровней: охлаждающая жидкость, гидравлическое масло, масло коробки передач.	
1.10.3	Ключ для гаек колес	
1.10.4	Комплект инструмента и сливных шлангов необходимых при проведении ТО	
1.10.5	Комплект расходных материалов (фильтры) на ТО до 2000 моточасов включительно (расписать по позициям)	
1.11.	Требования по ОГ и ПБ	
1.11.1	Звуковой и световой сигнал при движении задним ходом.	
1.11.2	Проблесковый светодиодный маячок желто-оранжевого цвета, установленный на кабине оператора, работающий при заведенном ДВС	
1.11.3	Кабина в соответствии со стандартом ROPS и FOPS (предоставить описание и чертеж для уровня защиты I и 2)	
1.11.4	Искрогаситель на выхлопной трубе	
1.11.5	Система видеонаблюдения, состоящей из видеокamer (1 шт – органы управления кабины оператора, 1 шт – камера заднего вида, 1 шт - камера переднего вида, с расположением на противоположной стороне от кабины) монитора и регистратора. Запись на жёсткий диск (накопитель) с возможностью считывания информации на внешний носитель, хранение данных не менее 3 суток.	
1.11.6	Система безопасности обнаружения препятствий с звуковым сигналом, активизирующаяся при включении передвигания в любом направлении с настраиваемым диапазоном срабатывания.	
2.	Документация передаваемая заказчику при поставке погрузчика	
2.1	Паспорт на оборудование по форме в соответствии с РД 31.1.02-04;	
2.2	Паспорт самоходной машины (ПСМ)	
2.3	Руководство по эксплуатации на русском языке;	
2.4	Полный каталог запасных частей на русском языке, включая стандартные изделия, с кодами завода изготовителя для формирования заказа в бумажном и электронном виде;	
2.5	Полное описание (расшифровка) кодов ошибок системы самодиагностики машины, отображающихся на мониторе оператора;	
2.6	Карта смазки узлов и механизмов	
2.7	Полный перечень (спецификация) каждого гидравлического шланга с индивидуальным каталожным номером и подробным описанием (фитинги, марка шланга, максимальное давление, длина и т.д.)	
2.8	Перечень быстроизнашиваемых запасных частей на русском языке;	
2.9	Сборочные чертежи и спецификации к ним на русском языке;	
2.10	Данные о металле металлоконструкции (марки используемых сталей с указанием толщины) на русском языке	
2.11	Гидравлические и электрические схемы	
2.12	Сертификат (декларация) соответствия требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».	
2.13	Дополнительная защита металлоконструкции, агрегатов, электроники и т.п. от агрессивного воздействия с указанием гарантийных сроков на данную защиту.	
3.	Общие сведения о Поставщике (с обязательным приложением документов)	
3.1	Предоставить документ с подробным описанием сервисного центра/склада СЗЧ в Ленинградской области/Санкт-Петербурге (численность персонала, оснащение ремонтной зоны, количество сервисных инженеров, объем СЗЧ на складе, количество сервисных автомобилей и т.п.), а также головного склада СЗЧ в РФ (при наличии).	
3.2	Предоставить письмо от завода-производителя, подтверждающее его полномочия дилера/официального представителя	
3.3	Предоставить референц-лист поставок аналогичного оборудования за последние 5 лет в Северо-Западном Округе РФ	

Поставщик _____