

Техническое задание


Оборудование для геодезии

Общество: ООО «Волго-Дон АгроИнвест»

Структурное подразделение: Управление имущественных отношений

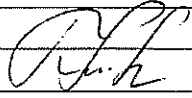
РАЗРАБОТАНО

Руководитель структурного подразделения

 22.10.2022
Подпись, дата

С.В. Иваныш

Ф.И.О.

СОГЛАСОВАНО:			
ООО "ВДАИ"	Начальник Дирекции		Н.Г. Буханова
Подразделение	Должность	Подпись, дата	Ф.И.О.

г. Воронеж, 2022 г.

1. Общие сведения о предмете закупки

1.1. Сведения о заказчике:

(Наименование, адрес, местонахождение Заказчика, сведения о виде деятельности, контактные телефоны и информацию о контактах другими способами связи, банковские реквизиты)

Полное фирменное наименование:	Общество с ограниченной ответственностью «Волго-Дон АгроИнвест»
Сокращенное фирменное наименование:	ООО «Волго-Дон АгроИнвест»
Место нахождения (согласно ЕГРЮЛ):	125047, г. Москва, ул. Тверская-Ямская 1-я, д. 21, эт. 6, пом. II, III, ком. 48, 50, 41
Почтовый адрес:	394018, г. Воронеж, ул. Свободы, 21
Сведения о государственной регистрации:	ОГРН 5177746397220
ИНН	9717065544
КПП	771001001
Банковские реквизиты:	Ф-Л БАНКА ГПБ(АО) "ЦЕНТРАЛЬНО-ЧЕРНОЗЕМНЫЙ" р/с 407028104004900000063 к/с 30101810220070000800 БИК 042007800
Телефоны:	+7 (915) 583-22-71
Электронная почта	e.kupriyanova@agroinvest.com
Сайт компании	www.agroinvest.com
Контактное лицо (должность, ФИО, телефон, эл. почта)	Начальник отдела Куприянова Елена Владимировна, +7 (915) 583-22-71 e.kupriyanova@agroinvest.com
Телефоны:	+7 (915) 583-22-71
Электронная почта	e.kupriyanova@agroinvest.com
Сайт компании	http://www.agroinvest.com

1.2. Общие сведения о предмете закупки

(с указанием краткой характеристики потребности заказчика: вид, наименование, цели выполнения работ/оказания услуг и т.п.)

Поставка оборудования для геодезических работ

2. Техническая документация

2.1. Технические требования к материалам, оборудованию, ОС.

*Перечень и объемы выполнения работ/ оказания услуг

(подробный перечень действий, их количественные и качественные показатели, требуемые от исполнителя с учетом потребностей заказчика)

2.1.1. Основные параметры, размеры и количество

№ п/п	Наименование материала * Наименование работ/услуг (конкретной цели выполнения работ)	Артикул	Технические параметры ШхВхГ, марка и т. д.) * Описание работ/услуг (подробный перечень действий, входящих в состав работ, позволяющих максимально возможно достичь поставленной цели; вещественные/значимые показатели, определяющие конечный результат)	Количество * Количественный показатель объема работ/услуг	Ед. изм.
Геодезическое оборудование включает в себя:					
1	Приемник		Приемник EFTM4GNSS со встроенной антенной; встроенный 4G-	2	Шт

			модем;встроенныйУКВ-модем;встроеннаяGSM-антенна;внешняяУКВ-антенна; внешняя GSM-антенна; аккумулятор литий-ионный(количество2); зарядное устройство; кабель передачи данных(RS232/USB); кабель OTG; бобышка; кейс; метрологическая аттестация		
2	Контроллер		Контроллер EFTN4: адаптер переменного тока; USB-кабель; ремень; аккумуляторная батарея; стилус; защитная пленка на экран; SDкарта 8Gb, Кронштейн EFT (H4) на веху, Право на использование программного продукта EFTFieldSurvey	1	Шт
3	Тахеометр		Электронный тахеометр SOUTH N4I с аксессуарами	1	Шт
4	Штатив		Штатив EFT (дерево; винт/клипса; 7,0кг)	2	Шт
5	Отражатель		Отражатель EFT с креплением и маркой (металлический корпус призмы)	2	Шт
6	Трегер		ТрегерEFT (с лазерным центриром)	2	Шт
7	Веха		Веха EFT телескопическая (карбон; винт; 2.5м)	1	Шт
8	Трипод		Трипод EFT	2	Шт
9	Адаптер трегера		Адаптер EFT для треггера	1	Шт
10	Вешка		Вешка EFT (30 см)	1	Шт
11	Рация		Радиостанция VOSTOK ST-73	2	Шт
12	Лазерный дальномер		Лазерный дальномер Leica DISTO D810 touch	1	Шт
13	Питание		Питание EFT внешнее (EFT M1-M4; 7.2Ач; комплект)	1	Шт

2.1.2. Требования по надежности

(указывается срок службы, наработки на отказ)

Согласно срока службы, установленного заводом изготовителем

2.1.3. Требования к конструкции, монтажно-технические требования

(в том числе требования к пуско-наладке и вводу в эксплуатацию)

Контрагент выполняет поставку оборудования.

2.1.4. Требования к материалам и комплектующим оборудования

На оборудовании, его составных частях не должно быть производственных дефектов, которые могут ухудшить их эксплуатационные характеристики.

2.1.5. Требования к электропитанию и/или прочим технологическим ресурсам

В соответствии с технической документацией завода-изготовителя

2.1.6. Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике

В соответствии с технической документацией завода-изготовителя.

Обязательна поверка с отметкой в паспорте изделия (не ранее, чем за 6 месяцев до даты поставки) следующего оборудования:

1	Приемник		Приемник EFTM4GNSS со встроенной антенной; встроенный4G-модем;встроенныйУКВ-модем;встроеннаяGSM-антенна;внешняяУКВ-антенна; внешняя GSM-антенна; аккумулятор литий-ионный(количество2); зарядное устройство; кабель передачи данных(RS232/USB); кабель OTG; бобышка; кейс; метрологическая аттестация	1	Шт
2	Контроллер		Контроллер EFTN4: адаптер переменного тока; USB-кабель; ремень; аккумуляторная батарея; стилус; защитная пленка на экран; SDкарта 8Gb, Кронштейн EFT (H4) на веху, Право на	1	Шт

			использование программного продукта EFTFieldSurvey		
3	Тахеометр		Электронный тахеометр SOUTH N41 с аксессуарами	1	Шт
4	Лазерный дальномер		Лазерный дальномер Leica DISTO D810 touch	1	Шт

2.1.7. Требования к комплектности

Согласно п.2.1.1 настоящего ТЗ

2.1.8. Условия эксплуатации (при наличии особых требований)

Не предъявляются

2.1.9. Требования к упаковке

Упаковка должна обеспечивать сохранность груза при доставке, транспортировке и хранении.

2.1.10. Общие требования к выполнению работ/оказанию услуг, их качеству

(в т. ч. технологии выполнения работ/ оказания услуг, методы и методики выполнения работ/ оказания услуг, в т. ч. приводятся ссылки на нормы, правила, стандарты или другие нормативные документы, касающиеся выполняемых работ/оказываемых услуг)*

- гарантийное сервисное обслуживание в течение срока, установленного заводом-изготовителем.

2.1.11. Требования по выполнению сопутствующих работ, оказанию сопутствующих услуг, поставкам необходимых товаров

(в т. ч. оборудования, комплекта расходных материалов, предоставления иллюстративных материалов и др.)*

Не предъявляются

2.1.12. Требования к применяемым материалам, машинам, механизмам, устройствам и их характеристикам. *

В соответствии с технической документацией завода изготовителя

2.2. Требования к правилам приемки

2.2.1. Порядок сдачи и приемки

(требование испытаний, контрольных пусков, подписания актов технического контроля, иных документов)

По факту приемки оборудования подписывается УПД. Во время приемки обязательно присутствие Покупателя, который проверяет комплектность поставленного оборудования и его качество.

2.2.2. Требования по передаче заказчику технической сопроводительной и первичной документации

Одновременно в день поставки оборудования поставщик обязан предоставить первичную и сопроводительную документацию согласно принятым нормам бухгалтерского учета.

Обязательно предоставление сертификата качества на все поставляемое оборудование

2.2.3. Требования по техническому обучению персонала заказчика

Не предъявляются

2.3. Требования к условию (базису) поставки, месту поставки/выполнения работ, оказания услуг

(с указанием конкретного адреса /адресов; возможно приложение схем расположения, времени и правил доступа персонала.)*

Адрес поставки: 394018, г. Воронеж, ул. Свободы, 21

2.4. Требования к хранению

Отсутствуют

2.5. Требования к объему и/или сроку предоставления гарантий

В соответствии с условиями завода-изготовителя

2.6. Требования по безопасности материалов

Требования к безопасности выполнения работ/ оказания услуг и безопасности результатов (в случае, если от исполнителя требуется осуществить страхование ответственности перед третьими лицами или если выполняемые работ/оказываемые услуги могут быть связаны с возможной опасностью для жизни и здоровья людей, в данном разделе должны быть указаны соответствующие необходимые требования)*

Отсутствуют	
2.7. Требования к сроку (периодичности) поставок	
*Сроки (периоды) выполнения работ/ оказания услуг (с указанием периода/периодов, в течение которого (-ых) должны выполняться работы/оказываться услуги или конкретной календарной даты, к которой должно быть завершено выполнение работ/оказание услуг, или минимально приемлемой для Заказчика даты завершения работ/оказания услуг, или срока с момента заключения договора (уплаты аванса, иного момента), с которого исполнитель должен приступить к выполнению работ/оказания услуг)	
Срок поставки оборудования до 30.11.2022.	
2.8. Требования к квалификации поставщика и его опыту поставок, выполнения работ/ оказания услуг*	
Поставщик должен предоставить референс лист в свободной форме.	
2.9. Правовое регулирование приобретения и использования товаров, выполнения работ/оказания услуг	
(заполняется для тех видов товаров, работ, услуг, в отношении которых законодательством Российской Федерации предусмотрены особые требования)	
Отсутствует	
2.9.1. Авторские права с указанием условий о передаче заказчику исключительных прав на объекты интеллектуальной собственности	
Отсутствует	
2.10. Иные требования по усмотрению заказчика	
(для включения в договор)*	
Отсутствует	
2.11. Приложения	
(перечисляется и указывается состав имеющейся проектной документации для строительства, реконструкции, капитального ремонта зданий и сооружений, производства каких-либо работ, изготовления оборудования, спецификации, специальные технические условия, чертежи, графики, расчеты, ведомости объемов работ и т.д.)	
Приложение №1 Шаблон договора	
3. Коммерческая документация	
3.1. Порядок оплаты	
(условия, сроки и размер оплаты в том числе по каждому этапу выполнения работ/ оказания услуг и в целом)*	
100% оплата в течение 5 календарных дней с даты поступления оборудования на склад Покупателя	
3.2. Требования к порядку определения цены	
Отсутствует	
3.3. Требование к валюте платежа	
Российский рубль	
3.4. Прочие требования	
Отсутствуют	

* См. уточнения содержания пунктов в случае выполнения работ/оказания услуг

Внимание: Все поля обязательны для заполнения. В случае если по какому-либо из пунктов требования не предъявляются, необходимо указывать «*Не предъявляются*» или «*Отсутствуют*»