

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**На поставку комплекта оборудования для проведения работ по наземному лазерному сканированию.**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на поставку комплекта оборудования для проведения работ по наземному лазерному сканированию**

1) предмет торгов (наименование лота): **Поставка комплекта оборудования для проведения работ по наземному лазерному сканированию;**

2) краткие характеристики поставляемых товаров: в соответствии с техническим заданием и приложением № 3 «Сведения о качестве, технических характеристиках товара, его безопасности, функциональных характеристиках (потребительских свойствах), иные сведения о товаре»;

3) количество поставляемого товара для каждой позиции: в соответствии с приложением №1 «Сведения о количестве и сроках поставки товара»;

4) сопутствующие работы, услуги, перечень, сроки выполнения, требования к выполнению: в соответствии с приложением № 1 «Сведения о количестве и сроках поставки товара», приложением №2 «Общие требования к поставке товара, сведения о сопутствующих услугах, требования соответствия нормативным документам, сроки поставки» и проектом договора;

5) общие требования к поставке товаров, требования по объему гарантий качества, требования по сроку гарантий качества на результаты размещения заказа: в соответствии с приложением №2 «Общие требования к поставке товара, сведения о сопутствующих услугах, требования соответствия нормативным документам, сроки поставки» и проекте договора;

б) требования к качественным и функциональным характеристикам товаров, требования к безопасности товаров, требования к комплектности (объемам) поставки: в соответствии с техническим заданием и приложением №3 «Сведения о качестве, технических характеристиках товара, его безопасности, функциональных характеристиках (потребительских свойствах), иные сведения о товаре»;

7) требования соответствия нормативным документам (лицензии, допуски, разрешения, согласования): в соответствии с приложением №2 «Общие требования к поставке товара, сведения о сопутствующих услугах, требования соответствия нормативным документам, сроки поставки»;

8) качественные и количественные характеристики поставляемых товаров, выполняемых работ, оказываемых услуг: в соответствии с техническим заданием и приложением №3 «Сведения о качестве, технических характеристиках товара, его безопасности, функциональных характеристиках (потребительских свойствах), иные сведения о товаре».

9) в случае, если в настоящем техническом задании, приложение №3 или любом другом документе документации запроса предложений имеются ссылки на конкретные торговые марки, наименования производителей и т.п., допускается применение эквивалента, который может превосходить по качеству и техническим характеристикам материалы, указанные в составе документации запроса предложений.

**Сведения о количестве и сроках поставки товара**

**Поставка комплекта оборудования для проведения работ по наземному лазерному сканированию**

№	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки
1.	Лазерный сканер Комплектация: Трегер высокоточный 1шт. Зарядное устройство 1шт. Транспортировочный кейс 1шт. Аккумуляторная батарея 4шт. Карта памяти 2шт. Штатив 1шт. Рюкзак 1шт. Программное обеспечение для обработки и сшивки облаков точек Программное обеспечение для сравнения облаков точек с проектными моделями Программное обеспечение для облачного хранения и централизованного управления данными Программное обеспечение для работы с данными в «AUTOCAD»	комплект	1	не более 60 дней с даты заключения Договора
2.	Ноутбук	шт.	1	не более 60 дней с даты заключения Договора
3.	Планшет	шт.	1	не более 60 дней с даты заключения Договора

**Общие требования к поставке товара, сведения о сопутствующих услугах, требования соответствия нормативным документам, сроки поставки**

***Поставка комплекта оборудования для проведения работ по наземному лазерному сканированию***

- Адрес доставки: *г. Москва, Новолужнецкий проезд, д.9 стр.6*
- Срок поставки: не более 60 дней с даты заключения договора
- Доставка: требуется
- Погрузочно-разгрузочные работы: требуются
- Подъем товара на этаж: требуется
- Пуско-наладочные работы: требуется
- Обучение и последующие консультации по работе с оборудованием: требуется

В техническом задании указаны требования к качеству, техническим характеристикам товара, работ, услуг, требования к их безопасности, требования к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, требования к размерам, упаковке, отгрузке товара, требования к результатам работ и иные показатели, связанные с определением соответствия поставляемого товара, выполняемых работ, оказываемых услуг потребностям заказчика или определения его эквивалентности. Если документацией запроса предложений не предусмотрено иное, значения таких показателей не могут изменяться.

Требования к гарантийному сроку и объему предоставления гарантий качества товара, а так же к гарантийному обслуживанию товара и расходам на обслуживание товара в гарантийный срок указаны в проекте договора.

Гарантийный срок на поставленный товар устанавливается сроком не менее 12 (двенадцати) месяцев с даты подписания Сторонами УПД. Если для какого-либо товара стандартные гарантийные сроки, установленные производителем данного товара, превышают запрашиваемый гарантийный срок, то гарантийный срок на данный товар устанавливается продолжительностью не менее стандартного гарантийного срока, установленного производителем данного товара.

Условия гарантийной и технической поддержки поставляемого товара должны соответствовать стандартным условиям, установленным производителями.

Поставляемый товар может превосходить заявленный по техническим и функциональным характеристикам (потребительским свойствам).

Поставляемый товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, свободным от прав третьих лиц, не находиться под арестом, в залоге и не являться предметом спора.

Поставляемый товар должен быть затарен и (или) упакован обычным для такого товара способом, а при отсутствии такового способом, обеспечивающим сохранность товаров такого рода при обычных условиях хранения и транспортирования. Упаковка должна иметь наружную маркировку (транспортную, отправительскую, защитную, упаковочные ярлыки, пломбы). Маркировка на упаковке должна позволять идентифицировать товар с транспортным документом (накладной).

Поставляемый товар должен удовлетворять действующим в Российской Федерации требованиям стандартов качества, безопасности, санитарным и гигиеническим нормам, иметь сертификаты соответствия, гигиенические сертификаты.

Поставляемый товар должен быть работоспособным и включать в комплект поставки все необходимые компоненты для обеспечения данного требования.

Вся эксплуатационная документация должна быть представлена на русском языке или с заверенным переводом оригинала. Техническая документация по установленному Товару и оказанным сопутствующим услугам (технические паспорта, инструкции и руководства по монтажу и эксплуатации) должна быть на русском языке.

Товар не должен иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или работой по их изготовлению, поставляемый товар должен быть серийным или состоять из серийно выпускаемых компонентов

Комплект оборудования должен соответствовать требованиям, регламентируемым отраслевыми стандартами и инструкциями по испытаниям, сертификации и применению.

Поставщик должен провести обучение и последующие консультации представителей заказчика по работе с данным оборудованием на объекте Заказчика в течение 2 рабочих дней после заявки.

В целях исключения риска поставки контрафактного товара необходимо подтверждение производителя товара или его официального представителя об аутентичности товара.