**Техническая спецификация**

|  |  |
| --- | --- |
| Перечень основных данных и требований | Содержание основных данных и требований |
| **Планшетный компьютер** | Общие требования:  Прочный планшетный компьютер, направленный на повышение эффективности и производительности для выполнения работ в сфере лесного хозяйства. Большой 8-дюймовый экран, с возможностью работы при ярком солнечном свете. Защищенный от пыли, дождя, экстремальных температур, а также случайных падений с высоты.  Возможность отображения карт лесхоза с полным обозначением значимых объектов: выдела, кварталы, наименование лесничеств и т.д. Расчет площадей лесосек, лесных площадей, вырубленных делянок и т.д. в гектарах. Возможность загрузки карт лесничеств и лесхозов в формате shp. Встроенный приёмник GPS/ГЛОНАСС/GALILEO/BeiDou, обеспечивает возможность совместного использования с ГИС приложениями. Выгрузка полученных результатов в форматах (csv, txt, dxf), необходимых для обработки в программе мобильной ГИС и ГИС Лес (Formap).  Технические характеристики: операционная система: Android 8.1; процессор: Qualcomm, Восьмиядерный, 2.2 ГГц; оперативная память: 4 Гб; внутренняя память 64 Гб; GPS/GNSS: GPS, ГЛОНАСС, BEIDOU, SBAS, точность RTK: 0,05 м; беспроводные модули связи: Bluetooth, WI-FI, 4G, 2 SIM-карты (NanoSIM); слот для расширения памяти: MicroSD карты до 128 Гб; ёмкость батареи: 8000 мАч; пыле- и влагозащищённость: IP67; выдерживать падение на бетонное основание с 1.5 м; температура рабочая: От -20 °C до +60 °C; время работы от батареи: 12 ч; размеры не более 240х151х32 мм.  Наличие руководства по эксплуатации на русском языке.  Все товары, предлагаемые к поставке должны выпускаться в серийном производстве, что подтверждается соответствующим сертификатом соответствия или аналогичным документом.  Планшетный компьютер должен соответствовать всем необходимым требованиям для эксплуатации на территории Республики Беларусь. |
| **Условия поставки** | Со склада в Минске |
| **Срок поставки** | 30 дней с дня заключения договора |
| **Гарантийный срок** | Не менее 2-х лет |
| **Условия оплаты** | Стоимость подлежит освобождению от НДС, в соответствии с подпунктом 1.3 пункта 1 Указа Президента Республики Беларусь от 22.10.2003 N460 «О международной технической помощи, предоставляемой Республике Беларусь», подпунктом 2.18 пункта 2 статьи 115 Налогового кодекса Республики Беларусь, проектом Международной технической помощи, зарегистрированным Министерством экономики Республики Беларусь (от 3 марта 2015 г. №2/15/000747) |
|  | Оплата  ***планшетного компьютера*** производится в течение 10 календарных дней с даты поставки. |

**Техническая спецификация**

|  |  |
| --- | --- |
| Перечень основных данных и требований | Содержание основных данных и требований |
| **Лазерный дальномер-высотомер** | Общие требования:  Лазерный монокуляр, обеспечивающий точные измерения горизонтальных и наклонных расстояний, определение высот объектов.  Технические характеристики:  - диапазон измерений от 0 до 2000 м до любых объектов;  -точность измерений +/- 0,2 м ( +/- 1 м до удаленных объектов);  - отображение всех измерений и настроек в поле зрения;  - встроенный инклинометр;  - высококачественная оптика с 7-х кратным увеличением;  - управление с помощью графических иконок;  - 4 режима измерения (до ближайшего объекта; до наиболее удаленного объекта; непрерывный режим; с применением фильтра для измерений через листву до наиболее отражающей поверхности);  - невидимый и безопасный для глаз лазер;  - степень защиты от пыли и влаги IP54;  - 8 часов непрерывной работы;  - компактный корпус, вес до 300 грамм.  Наличие руководства по эксплуатации на русском языке.  Все товары, предлагаемые к поставке должны выпускаться в серийном производстве, что подтверждается соответствующим сертификатом соответствия или аналогичным документом.  Лазерный монокуляр должен соответствовать всем необходимым требованиям для эксплуатации на территории Республики Беларусь. |
| **Условия поставки** | Со склада в Минске |
| **Срок поставки** | 30 дней с дня заключения договора |
| **Гарантийный срок** | Не менее 2-х лет |
| **Условия оплаты** | Стоимость подлежит освобождению от НДС, в соответствии с подпунктом 1.3 пункта 1 Указа Президента Республики Беларусь от 22.10.2003 N460 «О международной технической помощи, предоставляемой Республике Беларусь», подпунктом 2.18 пункта 2 статьи 115 Налогового кодекса Республики Беларусь, проектом Международной технической помощи, зарегистрированным Министерством экономики Республики Беларусь (от 3 марта 2015 г. №2/15/000747) |
|  | Оплата  ***лазерного дальномера-высотомера*** производится в течение 10 календарных дней с даты поставки. |

|  |  |
| --- | --- |
| Перечень основных данных и требований | Содержание основных данных и требований |
| **Полнотомер** | Общие требования:  Обеспечивает подсчет деревьев на круговых площадках для определения сумм площадей поперечных сечений стволов деревьев древостоя.  Полнотомер представляет собой пластиковую планку с визирным поперечным вырезом 1,3 и 2 см, должен быть изготовлен из прочного прозрачного пластика со скошенными краями рамок и выемки для указательного и большого пальцев.  Технические характеристики:  Наличие четырех коэффициентов: 0,5; 1; 2 и 4 м2/га по 2 с каждой стороны полнотомера;  Наличие прочной цепи длиной 60 см.  Наличие руководства по эксплуатации на русском языке.  Полнотомер должен соответствовать всем необходимым требованиям для эксплуатации на территории Республики Беларусь. |
| **Условия поставки** | Со склада в Минске |
| **Срок поставки** | 30 дней со дня заключения договора |
| **Гарантийный срок** | Не менее 2-х лет |
| **Условия оплаты** | Стоимость подлежит освобождению от НДС, в соответствии с подпунктом 1.3 пункта 1 Указа Президента Республики Беларусь от 22.10.2003 N460 «О международной технической помощи, предоставляемой Республике Беларусь», подпунктом 2.18 пункта 2 статьи 115 Налогового кодекса Республики Беларусь, проектом Международной технической помощи, зарегистрированным Министерством экономики Республики Беларусь (от 3 марта 2015 г. №2/15/000747) |
|  | Оплата ***товара*** производится в течение 10 календарных дней с даты поставки. |