1. Предмет спецификации: разработка и изготовление образцов тяговых протезов пальцев, пригодных для промышленного производства.  
2. Образцы Изделия должны быть разработаны для всех 5 пальцев, включая монтажную пластину, размещаемую на запястье.  
3. Технические требования к изделию:  
3.1. Разрабатываемый образец Изделия должен быть функциональным аналогом протеза MCP Driver версия 2 от компании NAKED PROSTHETICS.  
3.2. Изделие должно соответствовать требованиям ГОСТ Р 56138-2021 «Протезы верхних конечностей. Технические требования».  
4. Результаты работ, передаваемые Исполнителем Заказчику:  
4.1. Архив с комплектом конструкторской документации (КД), в который входят:  
4.1.1. Параметрические 3D-модели Изделия в формате SOLIDWORKS (версия не выше 2023 SP4) или Компас 3D (Версия не выше V20), в которых предусмотрена возможность изменения размеров протеза в соответствии с характеристиками кисти протезируемого человека.  
4.1.2. Ассоциативные с 3D моделями чертежи и спецификации, выполненные в соответствии с стандартами ЕСКД. Формат чертежей: SOLIDWORKS (версия не выше 2023 SP4) или Компас 3D (Версия не выше V20); TIFF/PDF (при экспорте чертежей в PDF должны применяться стандартные шрифты Windows: Arial или ISOPEUR).  
4.1.3. 3D модели изделия в формате STEP и STL, содержащие достаточную и полную информацию для изготовления составных частей изделия.  
4.1.4. Проект технических условий на Изделие в формате MS Word и PDF.  
4.1.5. Проект инструкции по использованию в формате MS Word и PDF.  
4.1.6. Таблицу соответствия разработанного изделия требованиям гос. Стандарта (см. п.3.2) в формате MS Word и PDF. Форма таблицы – произвольная.  
4.2. Макет Изделия с пятью пальцами и монтажной пластиной, выполненный методом SLA/LCD/DLP-печати из фотополимерных смол - 1 комплект;  
4.3. Функциональное изделие с пятью пальцами и монтажной пластиной, изготовленное в соответствии с разработанной КД – 1 комплект.