

**Описание потребительских, функциональных, технических, качественных  
и эксплуатационных показателей (характеристик) предмета государственной закупки**

**1. Состав (комплектация) медицинских изделий:**

№	Наименование	Ед. изм.	Количество
1.1	Пластины для временного эпифизодеза зон роста длинных трубчатых костей нижних конечностей, самонарезающие костные винты	шт.	250
1.2	Кортикальные самонарезающие костные винты для пластин (с конусной головкой)	шт.	670
1.3	Комплект инструментов	комплект	6

**2. Показатели (характеристики):**

Наименование продукции	Базовые параметры	Количество
2.1. Пластины для временного блокирования зон роста длинных трубчатых костей нижних конечностей на 2 отверстия L = 26 мм – 54 шт. L = 30 мм – 54 шт. L = 34 мм – 56 шт. L = 38 мм – 56 шт.	2.1.1. Ширина 10,0±2,0 мм в широкой части, 6,0±2,0 мм в узкой части Толщина 2,0±0,1 мм 2.1.3. Диаметр отверстий – 4,5±0,1 мм 2.1.4. Диаметр шурупа – 4,0±0,1 мм 2.1.5. Пластина должна иметь конусные отверстия.	220 шт.
2.2. Пластины для временного блокирования зон роста длинных трубчатых костей нижних конечностей на 4 отверстия L = 34 мм – 20 шт. L = 38 мм – 10 шт.	2.2.2. Ширина 16,0±2,0 мм в широкой части, 10,0±2,0 мм в узкой части 2.2.3. Толщина 2,0±0,1 мм 2.2.4. Диаметр отверстий – 4,5±0,1 мм 2.2.5. Диаметр шурупа – 4,0±0,1 мм 2.2.6. Пластина должна иметь конусные отверстия.	30 шт.
2.3. Кортикальные самонарезающие костные винты для пластин (с конусной головкой) L = 16 мм – 30 шт. L = 20 мм – 60 шт. L = 24 мм – 60 шт. L = 26 мм – 110 шт. L = 28 мм – 110 шт. L = 32 мм – 174 шт.	2.3.2. Возможность нарезания резьбы винтом при его введении; 2.3.3. Диаметр резьбовой части тела винта – 4,0±0,1 мм.	670 шт.

Наименование продукции	Базовые параметры	Количество
L = 36 мм – 110 шт. L = 40 мм – 16 шт.		
2.4. Набор установочного инструмента	2.4.2.1. Набор установочного инструмента должен содержать все инструменты, необходимые для установки изделия: – шило соответствующего диаметра (2 шт.) – отвёртка гексогональная для введения винтов (2,5 и 3,5 мм)	6 комплектов

### 3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку (годности, стерильности).

3.1. Согласно аукционным документам организатора.

**Описание потребительских, функциональных, технических, качественных и эксплуатационных показателей (характеристик) предмета государственной закупки**

**1. Состав (комплектация) медицинских изделий:**

№	Наименование	Ед. Изм.	Количество
1.1	Набор титановых эластичных стержней для остеосинтеза переломов у детей	шт.	460
1.2	Концевой колпачок для титанового эластичного стержня-штифта	шт.	460
1.3	Комплект инструментов	комплект	9

**1. Показатели (характеристики):**

№ п/п	Наименование продукции	Базовые параметры	Количество
2.1.	Титановый эластичный стержень-штифт	2.1.1. Штифт должен иметь уплощенный изогнутый по ребру кончик для облегчения введения штифта в канал и репозиции отломков. 2.1.2. Лазерная метка на хвостовой части штифта для контроля правильного положения изогнутого кончика штифта. 2.1.3. Цветовая кодировка имплантатов для облегчения идентификации штифтов разного диаметра. 2.1.4. Типоразмерный ряд: – диаметр 1,5 мм, длина 290-310 мм – 30 шт. – диаметр 2,0-2,5 мм – 180 шт. – диаметр 3,0-4,0 мм – 250 шт.	460 шт.
2.2.	Концевой колпачок для титанового эластичного стержня-штифта	2.2.1. Колпачок полый, имеет самонарезающие кромки, вводится без предварительного засверливания и нарезания резьбы. 2.2.2. Типоразмеры: – для стержней 1,5-2,5 мм – 210 шт. – для стержней 3,0-4,0 мм – 250 шт.	460 шт.
2.3.	Комплект инструментов	Инструмент для вскрытия кортикального слоя кости, для изгиба стержня, для введения стержня, для извлечения стержня, кусачки, направители, укладка-стерилизатор для инструментов и стержней	9 комп.

**1. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку (годности, стерильности).**

3.1. Согласно аукционным документам организатора.

**Описание потребительских, функциональных, технических, качественных  
и эксплуатационных показателей (характеристик) предмета государственной закупки**

**1. Состав (комплектация) медицинских изделий:**

№	Наименование	Ед. Изм.	Количество
1.1	Имплантаты с блокированием винтов для выполнения корригирующих остеотомий бедренной кости у детей	шт.	70
1.2	Самонарезающиеся костные винты	шт.	770
1.3	Комплект инструментов	комплект	5

**2. Показатели (характеристики):**

№ п/п	Наименование продукции	Базовые параметры	Количество
2.1	Пластина фигурная	<p>2.1.1. Ширина пластины <math>20,0 \pm 2,0</math> мм. в широкой части, <math>10,0 \pm 2,0</math> мм. в узкой части.</p> <p>2.1.2. Изогнутая часть должна возвышаться над прямым профилем <math>6,0 \pm 1,0</math> мм.</p> <p>2.1.3. Угол введения винта в широкой части должен составлять <math>110^\circ</math>.</p> <p>2.1.4. В головке пластины должны устанавливаться только винты с угловой стабильностью, а в прямой могут устанавливаться винты как с угловой стабильностью, так и кортикальные (без угловой стабильности).</p> <p>2.1.5. Типоразмеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Толщина пластины <math>4,0 \pm 1,0</math> мм. L = 56 мм. – 6 шт L = 68 мм. – 6 шт L = 80 мм. – 6 шт L = 92 мм. – 6 шт</li> <li>- Толщина пластины <math>5,0 \pm 1,0</math> мм. L = 104 мм. – 6 шт L = 116 мм. – 6 шт L = 128 мм. – 4 шт</li> </ul>	~ 40 шт.
2.2	Пластина прямая	2.2.1. Ширина пластины $20,0 \pm 2,0$ мм. в широкой части, $10,0 \pm 2,0$ мм. в узкой части.	30 шт.

		<p>2.2.2. Толщина пластины <math>5,0 \pm 1,0</math> мм.</p> <p>2.2.3. Угол введения винта в широкой части должен составлять <math>130^\circ</math>.</p> <p>2.2.4. В широкой части пластины должны устанавливаться только винты с угловой стабильностью, а в прямой как с угловой стабильностью, так и кортикальные (без угловой стабильности).</p> <p>2.2.5. Типоразмеры:  L = 56 мм. – 4 шт.  L = 68 мм. – 4 шт.  L = 80 мм. – 4 шт.  L = 92 мм. – 4 шт.  L = 104 мм. – 4 шт.  L = 116 мм. – 4 шт.  L = 128 мм. – 4 шт.  L = 140 мм. – 2 шт.</p>	
2.3	Кортикальные самонарезающиеся костные винты: для пластин блокируемый винт с резьбой на головке	<p>2.3.1. Возможность нарезания резьбы винтом при его введении</p> <p>2.3.2. Диаметр резьбовой части винта <math>3,5 \pm 0,1</math> мм.</p> <p>2.3.3. Наличие резьбы М5 на головке винта для блокирования в отверстии пластины.</p> <p>2.3.4. Типоразмеры:  L = 10 мм. – 50 шт.  L = 15 мм. – 50 шт.  L = 20 мм. – 50 шт.  L = 25 мм. – 50 шт.  L = 30 мм. – 50 шт.  L = 35 мм. – 50 шт.  L = 40 мм. – 50 шт.  L = 50 мм. – 50 шт.  L = 60 мм. – 50 шт.</p>	450 шт.
2.4	Самонарезающиеся костные винты для широкой части пластин: с конической самоуплотняющейся резьбой и резьбой на головке	<p>2.4.1. Возможность нарезания резьбы винтом при его введении.</p> <p>2.4.2. Диаметр резьбовой части винта <math>5,0 \pm 0,1</math> мм.</p> <p>2.4.3. Наличие резьбы М6 на головке винта для блокирования в отверстиях пластины.</p> <p>2.4.4. Основная резьба винта должна быть с переменным шагом и самоуплотняющейся за счет конического типа винта и переменного профиля.</p> <p>2.4.5. Типоразмеры:</p>	320 шт.

		L = 25 мм. – 20 шт. L = 30 мм. – 20 шт. L = 35 мм. – 20 шт. L = 40 мм. – 20 шт. L = 45 мм. – 20 шт. L = 50 мм. – 20 шт. L = 55 мм. – 20 шт. L = 60 мм. – 20 шт. L = 65 мм. – 20 шт. L = 70 мм. – 20 шт. L = 75 мм. – 20 шт. L = 80 мм. – 20 шт. L = 85 мм. – 20 шт. L = 90 мм. – 20 шт. L = 95 мм. – 20 шт. L = 100 мм. – 20 шт.	
2.5	Набор установочного инструмента	Набор установочного инструмента должен содержать все инструменты необходимые для установки изделия: - сверло соответствующего диаметра (2 шт.) - направлять (M6) - направлять (M5) - отвертку гексагональную для введения винта (2,5 и 3,5 мм.)	5 компл.

### 3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку (годности, стерильности).

3.1. Согласно аукционным документам организатора.