



ДО  
Сдружение Клъстер за развитие и обучение  
на лекари по дентална медицина  
Гр. София, бул. Джеймс Баучер 114, офис 5

## О Ф Е Р Т А

ОТ: \_\_\_\_\_  
(наименование на кандидата)

за участие в процедура „Избор с публична покана“ за определяне на изпълнител с предмет:

**“Доставка на ДМА по следните обособени позиции:**

**Обособена позиция 1** Доставка и въвеждане в експлоатация на оборудване за научноизследователски тренировъчен център - Специализирана маса за обучение на стоматолози, зъботехници и дентални асистенти тип 1-1бр.; Специализирана маса за обучение на стоматолози, зъботехници и дентални асистенти тип 2-1бр.; Специализирана маса за обучение на стоматолози, зъботехници и дентални асистенти тип 3- 2бр.; Специализирана маса за обучение на стоматолози, зъботехници и дентални асистенти тип 4 - 4бр.; Дентален юнит - 1бр.; Апарат за производство на дентални протези тип 1 - 1бр.; Апарат за производство на дентални протези тип 2 - 1бр.; Компресор -1бр. ; Аспирация - 2бр.;

**Обособена позиция 2** Доставка и въвеждане в експлоатация на 3Dпринтер за изработка на водачи - 1бр.

**Обособена позиция 3** Доставка и въвеждане в експлоатация на Машина за бързо прототипиране - 1 бр.

**Обособена позиция 4** Доставка и въвеждане в експлоатация на Проектор - 1бр.; Комплект електрически и преносим екрани - 1бр.; Комплект интерактивна дъска с проектор за интерактивна дъска и стойка за монтаж“

с адрес: гр. \_\_\_\_\_ ул. \_\_\_\_\_, № \_\_\_\_\_,  
тел.: \_\_\_\_\_, факс: \_\_\_\_\_, e-mail: \_\_\_\_\_  
регистриран по ф.д. № \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ г. по описа на \_\_\_\_\_ съд,  
ЕИК /Булстат: \_\_\_\_\_,  
представявано от \_\_\_\_\_, в качеството му на \_\_\_\_\_.

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,**

С настоящото Ви представяме нашата оферта за участие в обявената от Вас процедура за определяне на изпълнител с предмет:

**“Доставка на ДМА за  
Обособена позиция 1 Доставка и въвеждане в експлоатация на оборудване за научноизследователски тренировъчен център - Специализирана маса за обучение на**

стоматолози, зъботехници и дентални асистенти тип 1-1бр.; Специализирана маса за обучение на стоматолози, зъботехници и дентални асистенти тип 2-1бр.; Специализирана маса за обучение на стоматолози, зъботехници и дентални асистенти тип 3- 2бр.; Специализирана маса за обучение на стоматолози, зъботехници и дентални асистенти тип 4 - 4бр.; Дентален юнит - 1бр.; Апарат за производство на дентални протези тип 1 - 1бр.; Апарат за производство на дентални протези тип 2 - 1бр.; Компресор -1бр. ; Аспирация - 2бр.;"

Декларираме, че сме разгледали документацията за участие и сме запознати с указанията и условията за участие в обявената от Вас процедура. Съгласни сме с поставените от Вас условия и ги приемаме без възражения.

Запознати сме и приемаме условията на проекта на договора. Ако бъдем определени за изпълнител, ще сключим договор в нормативноустановения срок.

Заявяваме, че при изпълнение на обекта на процедурата \_\_\_\_\_ ще ползваме/няма да ползваме подизпълнители.

Предлагаме срок за изпълнение на предмета на процедурата \_\_\_\_\_ календарни дни, считано от датата на подписване на договора за изпълнение.

Декларираме, че представената от нас оферта е валидна до 3/три/ месеца от крайния срок за получаване на оферти (посочва се срокът, определен от бенефициента в публичната покана).

## ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Относно изискванията и условията, свързани с изпълнението на предмета на настоящата процедура, ще изпълним следното:

Изисквания и условия на Сдружение Клъстер за развитие и обучение на лекари по дентална медицина	Предложение на кандидата <i>Марка/модел/производител/технически характеристики</i>	Забележка
<p>Изисквания към изпълнението и качеството на стоките:</p> <p><b><u>1. Специализирана маса за обучение на стоматолози, зъботехници и дентални асистенти ниво на оборудване 1 – 1бр.</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Плот–маса с размери: Вис. 85.00 х Дълж. 120 х Дълб. 70 см.</li> <li>➤ Фантомна глава и торс</li> <li>◦С възможност за регулиране по височина</li> <li>◦С възможност за прибиране под плота</li> <li>◦Модел за имплантология AG-3</li> <li>◦Модел за ендодонтия AG-3 ZPUK</li> <li>➤ Модул на доктора с 4 гнезда за инструменти, тип долно окачване, монтиран на двойно артикулиращо рамо включващ:</li> <li>◦ Електрически микроmotor с</li> </ul>		

<p>- с цветен сензорен дисплей 4,3", безчетков мотор, автоклавируем, 100 - 40 000 об./мин., 3 Nm. LED светлина, с регулиране на шпрей функцията от шлауха, ендо режим с реципрочна функция, Auto-Reverse и контрол на въртящия момент</p> <p>- Ъглов наконечник 1:1, с външен спрей, 40 000 грм, пуш бутон, ъгъл на главата 90°, за борери с диаметър 2.35 mm;</p> <p>- Ъглов наконечник 8:1, много малка глава (8.5mm), пуш бутон, ъгъл на главата 90°, за игли с дебелина 2.35 mm;</p> <p>- Ъглов наконечник 1:5, без светлина, сменяем микрофилтър за шпрея, FG bur (1.6 mm), керамични лагери</p> <p>◦ <b>Турбинен наконечник без, стандартна глава, пуш бутон, четворен шпрей;</b></p> <p>◦ <b>Спрей ръкохватка въздух-вода</b></p> <p>➤ <b>Сектор за асистента с 4 работни гнезда, монтирани на двойно-артикулиращо рамо.</b></p> <p>◦ <b>1-во и 2-ро гнездо: заложен два шлауха за аспирация (тясна и широка канюла),</b></p> <p>◦ <b>подготовка за свързване към централизирана аспирационна система;</b></p> <p>◦ <b>система за дестилирана вода</b></p> <p>➤ <b>Осветително тяло LED с регулиране на интензитета на светлината с долна граница 3 000 Lux и горна до 35 000 Lux. Цветова температура от 5 000 K.</b></p> <p>➤ <b>Крачен пускател (педал) за работните инструменти в докторския модул със следните функции:</b></p> <p>◦ <b>Плавно регулиране на работния въздух;</b></p> <p>◦ <b>Пускане и спиране на водата в инструментите;</b></p> <p>◦ <b>Бутон за въздушен шпрей за почистване на работното поле;</b></p> <p>◦ <b>Работно столче с облегалка и два подлакътника</b></p> <p>◦ <b>Разделящ клапан, външен с вкл.токоизправител 24 V;</b></p> <p>➤ <b>Микроскоп на мобилен карт High End</b></p> <p>◦ <b>Носач с оптика (наклонен) с подвижно рамо за под или монтаж на стена/таван</b></p> <p>◦ <b>HD видеокамера</b></p> <p>◦ <b>Ръкохватки на бинокуляра – 2 (дезинфекцируеми, бели)</b></p> <p>◦ <b>Бинокуляр, подвижен, наклонящ се от 0° до 180°</b></p>		
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>◦2 Окуляра с увеличение 10x</li> <li>◦2 Окуляра с увеличение 12.5x</li> <li>◦Ротиращ пръстен за ергономична работа и завъртане на 52° (само с подвижен бинокуляр 0-180°)</li> <li>◦Обектив с променлива фокална дължина <math>f = 200-300 \text{ mm}</math></li> <li>◦Вграден оранжев филтър</li> <li>◦Защитни стъкла - 5</li> <li>◦Противотежест</li> <li>◦Покривало против прах</li> <li>◦HDMI кабел, 10 м.</li>   <li>➤ Ултразвуков Скалер</li> <li>◦ Управление със сензорен дисплей,</li> <li>◦ Автономна работа с 2 бутилки x 500 мл, 2 капачки</li> <li>◦ Наконечник с LED светлина с ротация на 360°, динамометричен ключ К6</li> <li>◦ Многофункционален: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Премахване на зъбен камък</li> <li>- Ендо ортоградна и ретроградна терапия</li> <li>- Ендо повторно лечение</li> <li>- Периодонтално лечение</li> <li>- Почистване на импланти</li> <li>- Протетични възстановявания</li> <li>- Екстракции</li> <li>- Подготвяне на кавитети</li> </ul> </li>   <li>➤ 3 броя Ендо кит инструменти за ултразвуков скалер съдържащ: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ E1,</li> <li>◦ E2,</li> <li>◦ K1 ключ за E1 и E2,</li> <li>◦ Ключ за ендо пили</li> <li>◦ Връх за скалинг S1</li> <li>◦ Връх ER4 за почистване на калцирани входове на коренови канали и отстраняване на чужди тела</li> </ul> </li>   <li>➤ 3 броя Ендо кит инструменти за ултразвуков скалер за Ретроградна ендодонтия, съдържащ: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Върхове с титаниево покритие R1 извит, R2 (90°) ляв фронт, R3 (90°) десен фронт, R4 (90°) ляв за молари, R5 (90°) десен за молари;</li> </ul> </li>   <li>➤ Комплект пили 2 бр. D1, 2 бр. D2, 2 бр. D3</li>   <li>➤ 6 броя NiTi пили</li>   <li>➤ Апарат за obturation на коренови</li> </ul>		
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

<p>канални с вертикална гореща кондензация</p> <p>➤ Апарат за obturation на коренови канали чрез нагряване на термопластична гутаперча</p> <p>➤ Артикулятор</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Регулируема сагитална траектория</li> <li>◦ Вкл. щифт 0.622.1181</li> <li>◦ Монтажни плочи</li> <li>◦ Равномерно ориентиране</li> <li>◦ Направление на наклона 20 °</li> <li>◦ Поддържащ щифт за горната част</li> <li>◦ Магнитна фиксация 3PS</li> </ul> <p>➤ Лицева Дъга</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ С анатомични слушалки</li> <li>◦ Референтен показалец</li> <li>◦ Опора предпазваща челото</li> <li>◦ Опора за челюстта и форма за захващане</li> </ul> <p>➤ Интра-орален скенер</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Видео камерата за заснемане на 3D изображение (филм) в естествен цвят (без използване на прах).</li> <li>◦ Държател за камерата и кабел (3 m, 5 m, или 10 m).</li> <li>◦ Специализиран компютър (p-p 18x43x49 cm.) с безжична клавиатура и мишка</li> <li>◦ 19/24" монитор и таблет</li> <li>◦ WLAN карта</li> <li>◦ Windows® Embedded Standard 7, 64 bit операционна система/или еквивалент</li> <li>◦ Sirona Connect софтуер за заснемане (CAI) с лиценз на USB стик</li> <li>◦ Sirona Remote софтуер</li> </ul> <p><b><u>Допълнително техническо съответствие, обект на оценка</u></b></p> <p>1.1. Работния плот да бъде резистентен към замърсяване, киселини и разтворители.</p> <p>1.2. Работното място да е разделено на три сектора, изцяло покрити от плот</p> <p>1.3. Възможност за прибиране на фантомната глава и торса под плота</p> <p>1.4. Електрическият микроmotor на докторския модул да е Автоклавируем</p>		
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

**1.5. Осветителното тяло е монтирано на пантографско рамо, закрепено на вертикална тръба или конзола, излизаща от работния плот**

**1.6. Интраоралния скенер експортна заснетите данни в STL формат**

**2. Специализирана маса за обучение на стоматолози, зъботехници и дентални асистенти ниво на оборудване 2 – 1бр.:**

➤ **Плот–маса с размери:** Вис. 85.00 x Дълж. 120 x Дълб. 70 см.

➤ **Фантомна глава и торс**

◦ **С възможност за регулиране по височина**

◦ **С възможност за прибиране под плота**

◦ **Модел за имплантология AG-3**

◦ **Модел за ендодонтия AG-3 ZPUK**

➤ **Модул на доктора с 4 гнезда за инструменти, тип долно окачване, монтиран на двойно артикулиращо рамо включващ:**

◦ **Електрически микроmotor с**

- с цветен сензорен дисплей 4,3", безчетков мотор, автоклавируем, 100 - 40 000 об./мин., 3 Nm. LED светлина, с регулиране на шпрей функцията от шлауха, ендо режим с реципрочна функция, Auto-Reverse и контрол на въртящия момент

- Ъглов наконечник 1:1, с външен спрей, 40 000 грт, пуш бутон, ъгъл на главата 90°, за борери с диаметър 2.35 mm;

- Ъглов наконечник 8:1, много малка глава (8.5mm), пуш бутон, ъгъл на главата 90°, за игли с дебелина 2.35 mm;

- Ъглов наконечник 1:5, без светлина, сменяем микрофилтър за шпрея, FG bur (1.6 mm), керамични лагери

◦ **Турбинен наконечник без светлина, стандартна глава, пуш бутон, четворен шпрей;**

◦ **Спрей ръкохватка въздух-вода**

➤ **Сектор за асистента с 4 работни гнезда, монтирани на двойно-артикулиращо рамо.**

◦ **1-во и 2-ро гнездо: заложили два шлауха за аспирация (тясна и широка канюла),**

◦ **подготовка за свързване към централизирана аспирационна система;**

<p>◦ <i>система за дестилирана вода</i></p> <p>➤ <b>Осветително тяло LED</b> с регулиране на интензитета на светлината с долна граница 3 000 Lux и горна до 35 000 Lux. Цветова температура от 5 000 K.</p> <p>➤ <b>Крачен пускател (педал) за работните инструменти в докторския модул със следните функции:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>Плавно регулиране на работния въздух;</i></li> <li>◦ <i>Пускане и спиране на водата в инструментите;</i></li> <li>◦ <i>Бутон за въздушен шпрей за почистване на работното поле;</i></li> <li>◦ <i>Работно столче с облегалка и два подлакътника</i></li> <li>◦ <i>Разделящ клапан, външен с вкл.токоизправител 24 V;</i></li> </ul> <p>➤ <b>Настолен микроскоп</b> окачен на работния плот –мнтиран на късо пантографско рамо</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>подвижен бинокуляр от 0 до 195°;</i></li> <li>◦ <i>регулиране на диоптъра, 10x</i></li> <li>◦ <i>Вариообектив с F-200-300 мм. работно разстояние,</i></li> <li>◦ <i>LED източник на светлина, филтър оранжев</i></li> <li>◦ <i>Делител (Beamsplitter) за окуляр и един извод за камера/ фото</i></li> <li>◦ <i>Приставка (адаптер към биймсплитера) за SLR Canon/или алтернатива</i></li> <li>◦ <b>Фотоапарат - камера,</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- заснема 18MP снимки</li> <li>- Full-HD видео,</li> <li>- обектив EF-S 18-55мм IS STM, с оптичен визьор и управление чрез сензорен екран</li> </ul> </li> </ul> <p>➤ <b>Ултразвуков Скалер</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>Управление със сензорен дисплей,</i></li> <li>◦ <i>Автономна работа с 2 бутилки x 500 мл, 2 капачки</i></li> <li>◦ <i>Наконечник с LED светлина с ротация на 360°, динамометричен ключ K6</i></li> <li>◦ <b>Многофункционален:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Премахване на зъбен камък</li> <li>- Ендо ортоградна и ретроградна терапия</li> <li>- Ендо повторно лечение</li> <li>- Периодонтално лечение</li> <li>- Почистване на импланти</li> <li>- Протетични възстановявания</li> <li>- Екстракции</li> <li>- Подготвяне на кавитети</li> </ul> </li> </ul> <p>➤ <b>3 броя Ендо кит инструменти за ултразвуков скалер съдържащ:</b></p>		
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

- E1,
- E2 ,
- K1 ключ за E1 и E2,
- Ключ за ендо пили
- Връх за скалинг S1
- Връх ER4 за почистване на калцирани входове на коренови канали и отстраняване на чужди тела
- 3 броя Ендо кит инструменти за ултразвуков скалер за Ретроградна ендодонтия, съдържащ:
  - Върхове с титаниево покритие R1 извит, R2 (90°) ляв фронт, R3 (90°) десен фронт, R4 (90°) ляв за молари, R5 (90°) десен за молари;
- Комплект пили 2 бр. D1, 2 бр. D2, 2 бр. D3
- 6 броя NiTi пили
- Апарат за obturation на коренови канали с вертикална гореща кондензация
- Апарат за obturation на коренови канали чрез нагряване на термопластична гутаперча
- Артикулятор
  - Регулируема сагитална траектория
  - Вкл. щифт 0.622.1181
  - Монтажни плочи
  - Равномерно ориентиране
  - Направление на наклона 20 °
  - Поддържащ щифт за горната част
  - Магнитна фиксация 3PS
- Лицева Дъга
  - С анатомични слушалки
  - Референтен показалец
  - Опора предпазваща челото
  - Опора за челюстта и форма за захващане
    - Интра-орален скенер
  - Видео камерата за заснемане на 3D изображение (филм) в естествен цвят (без използване на прах).
  - Държател за камерата и кабел (3 m, 5 m, или 10 m).
  - Специализиран компютър (p-p 18x43x49 см.) с безжична клавиатура и мишка
  - 19/24" монитор и таблет
  - WLAN карта
  - Windows® Embedded Standard 7, 64 bit операционна система/ или еквивалент
  - Sirona Connect софтуер за заснемане (CAI) с лиценз на USB стик
  - Sirona Remote софтуер

**Допълнително техническо съответствие, обект на оценка**

**2.1.Работния плот да бъде резистентен към замърсяване, киселини и разтворители.**



<p><b>2.2. Работното място да е разделено на три сектора, изцяло покрити от плот</b></p> <p><b>2.3. Възможност за прибиране на фантомната глава и торса под плота</b></p> <p><b>2.4. Електрическият микроmotor на докторския модул да е Автоклавируем</b></p> <p><b>2.5. Осветителното тяло е монтирано на пантографско рамо, закрепено на вертикална тръба или конзола, излизаща от работния плот</b></p> <p><b>2.6. Интраоралния скенер експортна заснетите данни в STL формат</b></p> <p><b><u>3. Специализирана маса за обучение на стоматолози, зъботехници и дентални асистенти ниво на оборудване 3 – 2бр.:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Плот–маса с размери:</b> Вис. 87.00 х Дълж. 122.30 х Дълб. 73.50 см.</li> <li>➤ <b>Фантомна глава и торс</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ С възможност за регулиране по височина</li> <li>◦ С възможност за прибиране под плота</li> <li>◦ Модел за имплантология AG-3</li> <li>◦ Модел за ендодонтия AG-3 ZPUK</li> </ul> </li> <li>➤ <b>Модул на доктора с 4 гнезда за инструменти, тип долно окачване, монтиран на двойно артикулиращо рамо включващ:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <b>Електрически микроmotor с</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- с цветен сензорен дисплей 4,3”, безчетков motor, автоклавируем, 100 - 40 000 об./мин., 3 Nm. LED светлина, с регулиране на шпрей</li> <li>функцията от шлауха, ендо режим с реципрочна функция, Auto-Reverse и контрол на въртящия момент</li> <li>- Ъглов наконечник 1:1, с външен спрей, 40 000 rpm, пуш бутон, ъгъл на главата 90°, за борери с диаметър 2.35 mm;</li> <li>- Ъглов наконечник 8:1, много малка глава (8.5mm), пуш бутон, ъгъл на главата 90°, за игли с дебелина 2.35 mm;</li> <li>- Ъглов наконечник 1:5, без светлина, сменяем микрофилтър за шпрея, FG bur (1.6 mm), керамични лагери</li> </ul> </li> <li>◦ <b>Турбинен наконечник без, стандартна глава, пуш бутон, четворен шпрей;</b></li> <li>◦ <b>Спрей ръкохватка въздух-вода</b></li> </ul> </li> </ul>		
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

<p>➤ Сектор за асистента с 4 работни гнезда, монтирани на двойно-артикулиращо рамо.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 1-во и 2-ро гнездо: заложене два шлауха за аспирация (тясна и широка канюла),</li> <li>◦ подготовка за свързване към централизирана аспирационна система;</li> <li>◦ система за дестилирана вода</li> </ul> <p>➤ Осветително тяло LED с регулиране на интензитета на светлината с долна граница 3 000 Lux и горна до 35 000 Lux. Цветова температура от 5 000 K.</p> <p>➤ Крачен пускател (педал) за работните инструменти в докторския модул със следните функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Плавно регулиране на работния въздух;</li> <li>◦ Пускане и спиране на водата в инструментите;</li> <li>◦ Бутон за въздушен шпрей за почистване на работното поле;</li> <li>◦ Работно столче с облегалка и два подлакътника</li> <li>◦ Разделящ клапан, външен с вкл.токоизправител 24 V;</li> </ul> <p>➤ Настолен микроскоп окачен на работния плот –монтиран на късо пантографско рамо</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ подвижен бинокуляри от 0 до 195°,</li> <li>◦ регулиране на диоптъра, 10x</li> <li>◦ Вариообектив с F-200-300 мм. работно разстояние,</li> <li>◦ LED източник на светлина, филтър оранжев</li> <li>◦ Делител (Beamsplitter) за окуляр и един извод за камера/ фото</li> <li>◦ Приставка (адаптер към биймсплитера) за SLR Canon/или алтернатива</li> <li>◦ Фотоапарат - камера,       <ul style="list-style-type: none"> <li>- заснема 18MP снимки</li> <li>- Full-HD видео,</li> <li>- обектив EF-S 18-55мм IS STM, с оптичен визьор и управление чрез сензорен екран</li> </ul> </li> </ul> <p>➤ Ултразвуков Скалер</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Управление със сензорен дисплей,</li> <li>◦ Автономна работа с 2 бутилки x 500 мл, 2 капачки</li> <li>◦ Наконечник с LED светлина с ротация на 360°, динамометричен ключ К6</li> <li>◦ Многофункционален:</li> </ul>		
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Премахване на зъбен камък</li> <li>- Ендо ортоградна и ретроградна терапия</li> <li>- Ендо повторно лечение</li> <li>- Периодонтално лечение</li> <li>- Почистване на импланти</li> <li>- Протетични възстановявания</li> <li>- Екстракции</li> <li>- Подготвяне на кавитети</li> <li>➤ <b>3 броя Ендо кит инструменти за ултразвуков скалер съдържащ:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>E1,</i></li> <li>◦ <i>E2,</i></li> <li>◦ <i>K1 ключ за E1 и E2,</i></li> <li>◦ <i>Ключ за ендо пили</i></li> <li>◦ <i>Връх за скалинг S1</i></li> <li>◦ <i>Връх ER4 за почистване на калцирани входове на коренови канали и отстраняване на чужди тела</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>3 броя Ендо кит инструменти за ултразвуков скалер за Ретроградна ендодонтия, съдържащ:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>Върхове с титаниево покритие R1 извит, R2 (90°) ляв фронт, R3 (90°) десен фронт, R4 (90°) ляв за молари, R5 (90°) десен за молари;</i></li> </ul> </li> </ul> </li> <li>➤ <b>Комплект пили 2 бр. D1, 2 бр. D2, 2 бр. D3</b></li> <li>➤ <b>6 броя NiTi пили</b></li> <li>➤ <b>Апарат за obturation на коренови канали с вертикална гореща кондензация</b></li> <li>➤ <b>Апарат за obturation на коренови канали чрез нагряване на термопластична гутаперча</b></li> <li>➤ <b>Артикулатор</b></li> </ul> </li> <li>◦ <i>Регулируема сагитална траектория</i></li> <li>◦ <i>Вкл. щифт 0.622.1181</i></li> <li>◦ <i>Монтажни плочи</i></li> <li>◦ <i>Равномерно ориентиране</i></li> <li>◦ <i>Направление на наклона 20 °</i></li> <li>◦ <i>Поддържащ щифт за горната част</i></li> <li>◦ <i>Магнитна фиксация 3PS</i></li> <li>➤ <b>Лицева Дъга</b></li> <li>◦ <i>С анатомични слушалки</i></li> <li>◦ <i>Референтен показалец</i></li> <li>◦ <i>Опора предпазваща челото</i></li> <li>◦ <i>Опора за челюстта и форма за захващане</i></li> <li>➤ <b>CAD СОФТУЕР за дизайн и проектиране на дентални протези</b></li> <li>◦ <i>inLab SW 16.0 License Module Basis (incl. DVD)</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>-модул към софтуера за проектиране и дизайн на инлеи, онлеи, винири, корони, мостове и рамкови конструкции, модели, кепета, многослойни възстановявания и др. като виртуален артикулатор и</li> </ul> </li> </ul>		
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

дизайн на усмивка (Smile Design). Достъп до Sirona Connect портал.

◦ **inLab SW 16.0 License Module Interfaces**

-за вкарване (импортиране) на данни със сканирани изображения в STL формат; експорт на данни за възстановявания в STL или XML формат; експорт на данни със сканиране в 3Shape формат; експорт на проекти на модели в STL формат; експорт на Sirona Connect сканирани данни или модели в STL формат.

➤ **inLAB компютър + 19“ монитор**

◦ **Операционна система: Windows 7 Professional, Ultimate (64 bit), /или еквивалент**

◦ **Оперативна памет: RAM ≥ 16 GB,**

◦ **Процесор CPU: 6 ядрен i7 –INTEL/или алтернатива**

◦ **Core i7-5820K (3.30GHz,1.5MB,15MB),**

◦ **Видеокарта - 8GB DDR5,**

◦ **Твърд диск ≥ 1 TB,**

◦ **SSD диск 120GB SATA3,**

◦ **клавиатура,**

◦ **мишка.**

**Допълнително техническо съответствие, обект на оценка**

**3.1.Работния плот да бъде резистентен към замърсяване, киселини и разтворители.**

**3.2. Работното място да е разделено на три сектора, изцяло покрити от плот**

**3.3. Възможност за прибиране на фантомната глава и торса под плота**

**3.4. Електрическият микроmotor на докторския модул да е Автоклавируем**

**3.5. Осветителното тяло е монтирано на пантографско рамо, закрепено на вертикална тръба или конзола, излизаща от работния плот**

**3.6. Интраоралния скенер експортна заснетите данни в STL формат**

**4. Специализирана маса за обучение на стоматолози, зъботехници и дентални асистенти ниво на оборудване 4 – 4бр.:**

➤ **Плот–маса с размери: Вис. 87.00 х Дълж. 122.30 х Дълб. 73.50 см.**

➤ **Фантомна глава и торс**

◦ **С възможност за регулиране по височина**

◦ **С възможност за прибиране под плота**

<p>◦ <b>Модел за имплантология AG-3</b></p> <p>◦ <b>Модел за ендодонтия AG-3 ZPUK</b></p> <p>➤ <b>Модул на доктора с 4 гнезда за инструменти, тип долно окачване, монтиран на двойно артикулиращо рамо включващ:</b></p> <p>◦ <b>Електрически микроmotor с</b>  - с цветен сензорен дисплей 4,3”,  безчетков motor, автоклавируем, 100 - 40 000 об./мин., 3 Nm. LED светлина, с регулиране на шпрей функцията от шлауха, ендо режим с реципрочна функция, Auto-Reverse и контрол на въртящия момент</p> <p>- Ъглов наконечник 1:1, с външен спрей, 40 000 rpm, пуш бутон, ъгъл на главата 90°, за борери с диаметър 2.35 mm;</p> <p>- Ъглов наконечник 8:1, много малка глава (8.5mm), пуш бутон, ъгъл на главата 90°, за игли с дебелина 2.35 mm;</p> <p>- Ъглов наконечник 1:5, без светлина, сменяем микрофилтър за шпрея, FG bur (1.6 mm), керамични лагери</p> <p>◦ <b>Турбинен наконечник без светлина, стандартна глава, пуш бутон, четворен шпрей;</b></p> <p>◦ <b>Спрей ръкохватка въздух-вода</b></p> <p>➤ <b>Сектор за асистента с 4 работни гнезда, монтирани на двойно-артикулиращо рамо.</b></p> <p>◦ <b>1-во и 2-ро гнездо: заложен двата шлауха за аспирация (тясна и широка канюла),</b></p> <p>◦ <b>подготовка за свързване към централизирана аспирационна система;</b></p> <p>◦ <b>система за дестилирана вода</b></p> <p>➤ <b>Осветително тяло LED с регулиране на интензитета на светлината с долна граница 3 000 Lux и горна до 35 000 Lux. Цветова температура от 5 000 K.</b></p> <p>➤ <b>Крачен пускател (педал) за работните инструменти в докторския модул със следните функции:</b></p> <p>◦ <b>Плавно регулиране на работния въздух;</b></p> <p>◦ <b>Пускане и спиране на водата в инструментите;</b></p> <p>◦ <b>Бутон за въздушен шпрей за почистване на работното поле;</b></p> <p>◦ <b>Работно столче с облегалка и два подлакътника</b></p> <p>◦ <b>Разделящ клапан, външен с</b></p>		
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

<p><i>вкл. токоизправител 24 V;</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Настолен микроскоп окачен на работния плот –мнтиран на късо пантографско рамо</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>подвижен бинокуляр от 0 до 195°;</i></li> <li>◦ <i>регулиране на диоптъра, 10x</i></li> <li>◦ <i>Вариообектив с F-200-300 мм. работно разстояние,</i></li> <li>◦ <i>LED източник на светлина, филтър оранжев</i></li> <li>◦ <i>Делител (Beamsplitter) за окуляр и един извод за камера/ фото</i></li> <li>◦ <i>Приставка (адаптер към биймсплитера) за SLR Canon/или алтернатива</i></li> <li>◦ <i>Фотоапарат - камера,</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- заснема 18MP снимки</li> <li>- Full-HD видео,</li> <li>- обектив EF-S 18-55мм IS STM, с оптичен визьор и управление чрез сензорен екран</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>➤ <b>Ултразвуков Скалер</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>Управление със сензорен дисплей,</i></li> <li>◦ <i>Автономна работа с 2 бутилки x 500 мл, 2 капачки</i></li> <li>◦ <i>Наконечник с LED светлина с ротация на 360°, динамометричен ключ K6</i></li> <li>◦ <i>Многофункционален:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Премахване на зъбен камък</li> <li>- Ендо ортоградна и ретроградна терапия</li> <li>- Ендо повторно лечение</li> <li>- Периодонтално лечение</li> <li>- Почистване на импланти</li> <li>- Протетични възстановявания</li> <li>- Екстракции</li> <li>- Подготвяне на кавитети</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>➤ <b>3 броя Ендо кит инструменти за ултразвуков скалер съдържащ:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>E1,</i></li> <li>◦ <i>E2,</i></li> <li>◦ <i>K1 ключ за E1 и E2,</i></li> <li>◦ <i>Ключ за ендо пили</i></li> <li>◦ <i>Връх за скалинг S1</i></li> <li>◦ <i>Връх ER4 за почистване на калцирани входове на коренови канали и отстраняване на чужди тела</i></li> </ul> </li> <li>➤ <b>3 броя Ендо кит инструменти за ултразвуков скалер за Ретроградна ендодонтия, съдържащ:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>Върхове с титаниево покритие R1 извит, R2 (90°) ляв фронт, R3 (90°) десен фронт, R4 (90°) ляв за молари, R5 (90°) десен за молари;</i></li> </ul> </li> <li>➤ <b>Комплект пили 2 бр. D1, 2 бр. D2, 2 бр. D3</b></li> <li>➤ <b>6 броя NiTi пили</b></li> <li>➤ <b>Апарат за obturation на коренови канали с вертикална гореща кондензация</b></li> </ul>		
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

<p>➤ <b>Апарат за obturation на коренови канали чрез нагряване на термопластична гутаперча</b></p> <p>➤ <b>Артикулятор</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>Регулируема сагитална траектория</i></li> <li>◦ <i>Вкл. щифт 0.622.1181</i></li> <li>◦ <i>Монтажни плочи</i></li> <li>◦ <i>Равномерно ориентиране</i></li> <li>◦ <i>Направление на наклона 20 °</i></li> <li>◦ <i>Поддържащ щифт за горната част</i></li> <li>◦ <i>Магнитна фиксация 3PS</i></li> </ul> <p>➤ <b>Лицева Дъга</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>С анатомични слушалки</i></li> <li>◦ <i>Референтен показалец</i></li> <li>◦ <i>Опора предпазваща челото</i></li> <li>◦ <i>Опора за челюстта и форма за захващане</i></li> </ul> <p>➤ <b>Безжична LED - фотополимерна лампа включваща</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ зареждаща база с две гнезда и два наконечника</li> <li>◦ Дължина на вълната 430 - 490 Nm и</li> <li>◦ оптична мощност до 1380mW/cm<sup>2</sup>.</li> <li>◦ Възможност за завъртане до 180 °</li> </ul> <p>➤ <b>CAD СОФТУЕР за дизайн и проектиране на дентални протези</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>inLab SW 16.0 License Module Basis (incl. DVD)</i> -модул към софтуера за проектиране и дизайн на инлеи, онлеи, винири, корони, мостове и рамкови конструкции, модели, кепета, многослойни възстановявания и др. като виртуален артикулятор и дизайн на усмивка (Smile Design). Достъп до Sirona Connect портал.</li> <li>◦ <i>inLab SW 16.0 License Module Interfaces</i> -за вкарване (импортиране) на данни със сканирани изображения в STL формат; експорт на данни за възстановявания в STL или XML формат; експорт на данни със сканиране в 3Shape формат; експорт на проекти на модели в STL формат; експорт на Sirona Connect сканирани данни или модели в STL формат.</li> </ul> <p>➤ <b>inLAB компютър + 19“ монитор</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>Операционна система: Windows 7 Professional, Ultimate (64 bit)/или алтернатива</i></li> <li>◦ <i>Оперативна памет: RAM ≥ 16 GB,</i></li> <li>◦ <i>Процесор CPU: 6 ядра i7 –INTEL/или алтернатива</i></li> <li>◦ <i>Core i7-5820K (3.30GHz,1.5MB,15MB),</i></li> <li>◦ <i>Видеокарта - 8GB DDR5,</i></li> <li>◦ <i>Твърд диск ≥ 1 TB,</i></li> <li>◦ <i>SSD диск 120GB SATA3,</i></li> <li>◦ <i>клавиатура,</i></li> <li>◦ <i>мишка.</i></li> </ul> <p>➤ <b>Система за дентална хирургия</b></p>		
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Блок за управление с цветен дисплей;</li> <li>◦ Възможно програмиране и запамяване на индивидуални програми;</li> <li>◦ Смяна на предавателното число спрямо избора на наконечник;</li> <li>◦ Прав и обратен ход на микро-мотора;</li> <li>◦ Автоматично калибриране;</li> <li>◦ Многофункционален педал (с кабел);</li> <li>◦ Автоклавируем, безчетков хирургически мотор с LED светлина и мин. 5,5 Nm въртящ момент на мотора;</li> <li>◦ Автоклавируем шлаух за мотора;</li> <li>◦ Стартов комплект стерилни шлаухи за външно охлаждане - 3 бр.;</li> <li>◦ Поставка за мотора;</li> <li>◦ Стойка за окачване на охладителна течност;</li> <li>◦ Захранващ кабел;</li> <li>◦ Вградена помпа за охладителна течност с дебит от 0 ml/min до мин. 110 ml/min;</li> <li>◦ Ъглов наконечник (20:1), със светлина и вътрешно охлаждане, обороти от 15 rpm до 2000 rpm.</li> </ul> <p><b><u>Допълнително техническо съответствие, обект на оценка</u></b></p> <p><b>4.1. Работния плот да бъде резистентен към замърсяване, киселини и разтворители.</b></p> <p><b>4.2. Работното място да е разделено на три сектора, изцяло покрити от плот</b></p> <p><b>4.3. Възможност за прибиране на фантомната глава и торса под плота</b></p> <p><b>4.4. Електрическият микромотор на докторския модул да е Автоклавируем</b></p> <p><b>4.5. Осветителното тяло е монтирано на пантографско рамо, закрепено на вертикална тръба или конзола, излизаща от работния плот</b></p> <p><b>4.6. Интраоралният скенер експортна заснетите данни в STL формат</b></p> <p><b><u>5. Дентален юнит – 1бр.</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Стол за пациента</li> <li>◦ Тапицерия Pretium</li> <li>◦ Плоска тетиера</li> <li>◦ Електрически педал C+ за крачно управление на инструментите, шпрея и продухването и допълнителен контрол и на скоростта, въртящия</li> </ul>		
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--



<p><i>момент и позициите на стола</i></p> <p>➤ <b>Лекарски блок с горно CS или долно TS окачване</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 5 гнезда за инструменти (при долното окачване 6-то гнездо за камера е опция)</li> <li>◦ Панел за управление EasyPad с петразряден цифров екран, LED индикатори и бутони за индивидуални настройки и профили за 2-ма практикуващи</li> <li>◦ К-т за въвеждане на скалер - кобилица, кранче за вода и магнет вентил</li> <li>◦ 2 захранващи блока за ротиращи инструменти</li> <li>◦ Платка за светлина в инструментите</li> <li>◦ Шпрей ръкохватка SPRAYVIT E в лекарския блок</li> <li>◦ Турбинен шлаух</li> <li>◦ Електрически безчетков микроmotor BL ISO E с LED светлина, скорост от 1.200 до 40.000 об./мин., макс. Въртящ <u>момент 3,0 Ncm</u></li> <li>◦ Функция eControl за постигане на минимална скорост от 100 грт на микроmotor BL ISO E, както и постоянен въртящ момент дори при ниски скорости и високи натоварвания</li> <li>◦ Функция Torque Control контрол на въртящия момент на мотора с три програми за микроmotor BL ISO E за ендодонтско лечение включително функции Стоп и Автоматично обръщане на посоката на въртене.</li> <li>◦ Ултразвуков скалер с LED светлина, включва шлаух, електроника, алуминиева кутия с 4 върха (S1,S6,P1,P10) и динамометричен ключ K6</li> <li>◦ Ъглов наконечник 1:1 със светлина, бир (2.5 mm)</li> <li>◦ Ъглов наконечник 1:5 със светлина, сменяем микрофилтър за шпрея, FG бир (1.6 mm), керамични лагери</li> <li>◦ Турбина 45° за борери 25 mm - 19 W, керамични лагери, стандартна глава, пуш бутон, единичен шпрей, без светлина, за директно куплиране Midwest</li> </ul> <p>➤ <b>Воден блок</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Версия <i>Сотраст</i> – <i>тесен</i></li> <li>◦ Подготвен за стандартна мокра аспирация</li> <li>◦ Плювалник с ръчно въртене</li> </ul> <p>➤ <b>Сестрински блок</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Версия <i>Сотраст</i>, на подвижна конзола, монтирана на водния блок</li> <li>◦ 4 гнезда за инструменти</li> <li>◦ Шлаух за слюносмукател и шлаух за хирургическа аспирация с общ филтър</li> </ul> <p>➤ <b>Осветително тяло LEDlight</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ регулируем интензитет от 5.000 до 25.000 Lux,</li> <li>◦ цетова температура от 5.200 до 5.400 K.</li> </ul>		
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

<p>➤ <b>Микроскоп окачен на тавана</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Носач с оптика (наклонен) с подвижно рамо за под или монтаж на стена/таван</li> <li>◦ HD видеокамера</li> <li>◦ Ръкохватки на бинокуляра – 2 (дезинфекцируеми, бели)</li> <li>◦ Бинокуляри, подвижен, наклонява се от 0° до 180°</li> <li>◦ 2 Окуляра с увеличение 10x</li> <li>◦ 2 Окуляра с увеличение 12.5x</li> <li>◦ Ротиращ пръстен за ергономична работа</li> <li>◦ Обектив с променлива фокална дължина <math>f = 200\text{-}300\text{ mm}</math></li> <li>◦ Вграден оранжев филтър</li> <li>◦ Защитни стъкла - 5</li> <li>◦ Противотежест</li> <li>◦ Покривало против прах</li> <li>◦ HDMI кабел, 10 м</li> </ul> <p><b><u>Допълнително техническо съответствие, обект на оценка</u></b></p> <p>5.1. За микроскопа –</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- антибактериално покритие от нано сребро.</li> <li>- LED осветителна система с двойна подсветка 80 000 Lux с <math>f=250\text{ mm}</math></li> </ul> <p><b>6. Апарат за изработка, фрезование и шлайфане на дентални протези тип 1 – 1бр.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 5 аксиален по отношение на машинната кинематика, с високочестотен мотор с мах. 60,000 rpm.</li> <li>➤ режим на работа       <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ фрезование</li> <li>◦ шлайфане на дискове и блокове – мокра и суха обработка</li> </ul> </li> <li>➤ Външен резервоар за охлаждане</li> <li>➤ Държател за блокчета</li> <li>➤ Държател за борери – 2 бр.</li> <li>➤ Борери (3 карбидни за PMMA, 3 карбидни за Циркониев оксид, 3 борера за керамика)</li> <li>➤ Охлаждаща течност</li> <li>➤ Филтър,</li> <li>➤ Кабели и др.</li> <li>➤ Suction Unit 230 V</li> <li>➤ Компресор</li> <li>◦ обем на балона 40L,</li> <li>◦ работно напрежение 230 V/ 50 Hz,</li> <li>◦ мощност на ел.мотора 1,5 kW, 152 U/min (5 bar) ◦ налягане от 8-10 bar</li> </ul> <p><b><u>Допълнително техническо съответствие, обект на оценка</u></b></p> <p>6.1. CAM софтуер inLab 18.0/или еквивалент</p> <p>6.2. Изсушител на въздуха за компресора</p>		
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

<p><b>7. Апарат за изработка на дентални протези тип 2 – 1бр.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ режеща фреза с 4 мотора</li> <li>➤ бар код четец;</li> <li>➤ САМ софтуер inLab 15.0/или еквивалент за управление и безлимитно фрезование.</li> <li>➤ Възможност за работа с блокчетата с разери над 83x38x20 мм.,</li> <li>➤ възможност за изработване на мостове до 12 елемента</li> <li>➤ възможност за мокра обработка</li> <li>➤ Прецизност и точност - 18 µm</li> </ul> <p><b><u>Допълнително техническо съответствие, обект на оценка</u></b></p> <p><i>7. 1. САМ софтуер inLab 18.0/или еквивалент</i></p> <p><b>8. Компресор</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ обем 40L,</li> <li>➤ работно напрежение 230 V/ 50 Hz,</li> <li>➤ мощност на ел.мотора 2.2 kW, 250 l/min (5 bar),</li> <li>➤ налягане от 5-7 bar,</li> </ul> <p><b><u>Допълнително техническо съответствие, обект на оценка</u></b></p> <p><b>8.1. изсушител на въздуха</b></p> <p><b>9. Аспирационна система</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ за 3-5 юнита</li> <li>➤ мощност 1,2 kW,</li> <li>➤ работно напрежение 230 V AC,</li> <li>➤ работна честота 50/60 Hz,</li> <li>➤ максимална консумация на ток 9,0/10,0 А,</li> <li>➤ въздушен поток 2000 l/min, 180 mbar</li> </ul>		
<p>Изисквания към гаранционната и извънгаранционната поддръжка:</p> <p><b>- Гаранционен срок на поддръжка /в месеци/;</b></p> <p><i>* Предложен гаранционен срок за период по-кратък от 24 месеца и по-дълъг от 60 месеца ще се смята за нереалистичен. Предложения, попадащи извън посочения диапазон, ще бъдат предложени за отстраняване и няма да бъдат разглеждани.</i></p> <p><b>-Срок за извънгаранционна поддръжка/в месеци/, предоставен от изпълнителя</b></p> <p><i>*Предлагания срок за извънгаранционна поддръжка да не е по-кратък от 36 месеца</i></p>		
<p>Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата:</p> <p><b>1. Ръководство/Инструкция за експлоатация</b></p>		

<p><i>/работа на български или английски език</i>  <b>2. Паспорт/техническа спецификация</b>  <b>3. Гаранционна карта</b></p>		
<p>Изисквания към правата на собственост и правата на ползване на интелектуални продукти (ако е приложимо).  <b>Не приложимо</b></p>		
<p>Изисквания за обучение на персонала на бенефициента за експлоатация :  <b>Обучение за работа с оборудването на предложени от Възложителя служители следва да бъде за сметка на Изпълнителя.</b></p>		
<p>Подпомагащи дейности и условия от бенефициента (ако е приложимо).  <b>-Време за реакция</b> и диагностика на екипа по поддръжка на Изпълнителя по време на гаранционната поддръжка, от подаването на сигнал за възникнал проблем –  <i>*Предлагавия срок да не е по-дълъг от 120 (сто и двадесет) минути</i>  <b>- Време за отстраняване на възникналия проблем</b>, от екипа по поддръжка на Изпълнителя, по време на гаранционната поддръжка  <i>* Предлагавия срок да не е по-дълъг от 120 (сто и двадесет) минути. При невъзможност за отстраняване на проблема в този срок, Изпълнителя се задължава да осигури оборотен актив, в рамките на 120(сто и двадесет) минути.</i>  <b>- Срок за реакция и поддръжка</b> по време на извънгаранционен срок от подаването на сигнал за възникнал проблем-  <i>*Предлагания срок да не е по-дълъг от 420 минути</i></p>		
<p>Други: <b>1. Доставчикът да е производител или да е оторизиран за доставка и сервиз от производителя или от оторизиран негов представител за региона, в който попада територията на страната.</b>  <b>2. Доставените стоки да са нови и неизползвани без дефекти в следствие на дизайна, вложените материали или изработката.</b>  <b>3. Предлаганите артикули да имат СЕ-марка или еквивалент.</b>  <b>4. Доставчикът да изготви и предостави при кандидатстването, проект с разположение на работните места в мащаб, на база на предоставена от възложителя архитектурна и инсталационна подложка.</b></p>		

При така предложените от нас условия, в нашето ценово предложение сме включили всички разходи, свързани с качествено изпълнение на предмета на процедурата в описания вид и обхват, както следва:

## **ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

### **I. ЦЕНА И УСЛОВИЯ НА ДОСТАВКА**

Изпълнението на предмета на процедурата ще извършим при следните цени:

№	Описание на доставките/услугите/ дейностите/ строителството	К-во /бр./	Единична цена в лева (с изключение на процедурите с предмет услуги)	Обща цена в лева без ДДС (не се попълва при извършване на периодични доставки)
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				

За изпълнение предмета на процедурата в съответствие с условията на настоящата процедура, общата цена<sup>1</sup> на нашата оферта възлиза на:

Цифром: \_\_\_\_\_ Словом: \_\_\_\_\_  
(посочва се цифром и словом стойността без ДДС)

**Декларираме, че в предложената цена е спазено изискването за минимална цена на труда (за случаите, когато процедурата е за избор на изпълнител на договор за строителство).**

### **II. НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ**

Предлаганият от нас начин на плащане е, както следва: \_\_\_\_\_  
(описва се)

При разминаване между предложените единична и обща цена, валидна ще бъде единичната цена на офертата. В случай че бъде открито такова несъответствие, ще бъдем задължени да приведем общата цена в съответствие с единичната цена на офертата.

При несъответствие между сумата, написана с цифри, и тази, написана с думи, важи сумата, написана с думи.

Като неразделна част от настоящата Оферта, прилагаме следните документи:

1. Декларация с посочване на ЕИК/Удостоверение за актуално състояние;
2. Декларация по чл. 12, ал. 1, т. 1 от Постановление № 160 на Министерския съвет от 2016 г.
3. Доказателства за икономическо и финансово състояние - Копия от Отчет за приходите и разходите за последните 3 (три) приключени финансови години в зависимост от

<sup>1</sup> Не се посочва при извършване на периодични доставки.

датата, на която кандидатът е учреден или е започнал дейността си. (заверени от кандидата с подпис, печат и текст „Вярно с оригинала”)

4. Доказателства за технически възможности и/или квалификация:

4.1. Заверено копие с подпис печат и израза „Вярно с оригинал“ на валиден сертификат за управление на качеството ISO 9001 и/или еквивалент.

4.2. Заверено копие с подпис печат и израза „Вярно с оригинал“ на валиден сертификат за управление на околната среда ISO 14001 и/или еквивалент.

4.3. Списък на изпълнени договори за доставка, за последните три години, преди датата на подаване на офертата, в зависимост от датата, на която кандидатът е учреден или е започнал дейността си (съдържащ име на клиент, вид на доставеното оборудване и период на изпълнение

4.4. Заверено копие с подпис печат и израза „Вярно с оригинал“ на референции за изпълнените договори по т.4.3.;

4.5. Заверено копие с подпис, печат и израза „Вярно с оригинал“ на сертификат/лиценз или еквивалент на експерти за инсталиране, обучение за работа и поддръжка на доставените акции.

5. Декларация за подизпълнителите, които ще участват в изпълнението на предмета на процедурата и дела на тяхното участие (*ако кандидатът е декларирал, че ще ползва подизпълнители*);

6. Документи по т. 1, 2, 3 и 4 за всеки от подизпълнителите в съответствие с Постановление № 160 на Министерския съвет от 2016 г. (*когато се предвижда участието на подизпълнители*);

7. Други документи и доказателства, изискани и посочени от бенефициента в документацията за участие;

ДАТА: \_\_\_\_\_ г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(име и фамилия)

\_\_\_\_\_  
(длъжност на представляващия кандидата)