政府采购货物买卖合同

项目名称：2026年医疗设备购置

项目编号/包号：1101062621020002992 6-XM001/第二包

合同编号：

甲　　方：北京市丰台区北宫镇社区卫生服务中心

乙　　方：北京丰科城医疗器械有限公司

签订时间：2026.10.19

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：北京市丰台区北宫镇社区卫生服务中心

乙方（全称）：北京丰科城医疗器械有限公司

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关的法律法规，以及本采购的目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 1. 项目信息

（1）采购项目名称：2026年医疗设备购置

采购项目编号：11010626210200029926-XM001

（2）采购计划编号：11010626210200029926-XM001

（3）项目内容：采购标的及数量：

序号	名称	数量	品牌	规格型号
1	牙科综合治疗机	1	西诺	S2301
2	LED 手术无影灯	1	康尔健	KDLED500
3	口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备	1	朗视	Smart3D-Xs
4	电动无油空气压缩机	1	宏润	HYTG-300
5	牙科电动抽吸机	1	西诺	SV05
6	压力蒸汽灭菌器	1	悦医行	BES23L
7	高压水枪	1	力航	LH-Q101
8	高压气枪	1	力航	LH-Q102
9	超声喷砂牙周治疗仪	1	啄木鸟	PT-B
10	牙科种植机	1	精美华	E80
11	口腔麻醉助推仪	1	啄木鸟	Super Pen
12	牙科高频电刀	1	候鸟科技	K1
13	超声根管治疗仪	1	啄木鸟	D600 LED
14	超声根管荡洗器	1	维润医疗	DA- 1

15	低速手机套装	6	中西齿科	FX-23
16	牙科高速手机	20	中西齿科	PAP-SU M4
17	牙科印模粉搅拌机	1	荷立医疗	ALGIMAX-II GX300
18	石膏振荡器	1	金光	JG-201

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该标的名称：2026医疗设备购置

品牌	规格型号	关键部件
西诺	S2301	1三用枪1支； 2移动式医生用工作台1台； 3全电脑牙科椅1台； 4移动式电动抽吸系统1台； 5无影灯1台； 6医生座椅1台 7牙科气动马达1个 8护士椅1个
康尔健	KDLED500	1. 灯头：1套 2. 平衡悬臂组件：1套 3. 手柄：1套 4. 电源线：1套 5. 说明书：1套
朗视	Smart3D-Xs	1. 扫描平台机架、底座及外壳组件1组 2. X射线球管及相关组件1组 3. 平板探测器1（CT、全景）1个 4. 平板探测器2（头颅）1个 5. 受检者辅助定位及支撑装置1套 6. 曝光手闸、电源开关及控制电缆1个 7. 人机交互触控面板1个 8. 原厂高级图像处理工作站1套 9. 专业口腔数字化影像软件1个 10. 高级正畸影像处理软件1个 11. 产品及软件使用手册1个 12. 壁挂式牙科摄影系统及相关组件（牙片机）1个 13. 牙科摄影安全联锁装置1个
宏润	HYTG-300	1. 机头2 2. 储气罐90L1内外喷塑 3. 电磁阀2 4. 压力表1 5. 排污阀1 6. 压力开关1 7. 消音器2
西诺	SV05	1. 真空泵1

		2. 过滤器1 3. 分离系统1 4. 控制柜1 5. 卸荷阀1
悦医行	BES23L	1. 压力蒸汽灭菌器1 2. 器械盘支架1 3. 电源线1 4. 器械盘手持架1 5. 器械盘1 6. 排水管1 7. 保险丝2 8. 主板保险丝1 9. 过滤器（排水过滤器）1 10. 钢丝卡箍1
力航	LH-Q101	高压水枪一个
力航	LH-Q102	高压水枪一个
啄木鸟	PT-B	1. 主机1台 2. 电源线1个 3. 多功能无线脚踏开关1个 圆形脚踏开关1个 4. 超声手柄1个 5. 工作尖1枚 6. 限力扳手2个 7. 喷砂手柄2个 8. 粉罐2个 9. 水瓶（600mL）1个 水瓶（1400mL）1个 10. 牙周消毒盒2个 11. 喷砂消毒盒1个 12. 编织管1根 13. 通针2枚 14. 过滤器2个 15. 密封圈一包 16. 根管扳手2个 17. LED灯2个 18. 母接头1个 19. 公接头1个 20. 喷嘴1盒（10个） 21. 喷嘴扳手1个 22. 无线脚踏充电器1个 23. 快速接头1个
精美华	E80	1主机1台 2脚踏开关1个 3脚踏挂钩1个

		4马达（带光）1个 5电源线1根 6支撑杆1个 7种植手机（20:1）2支
啄木鸟	SuperPen	1、充电底座1台 2、手柄1台 3、助推管8根 4、电源适配器1个 5、0形圈6个 6、中文说明书1份 7、合格证1张 8、保修卡1份 9、装箱单1张
候鸟科技	K1	1. 主机一台 2. 标配7支刀头 3. 手柄连线一根 4. 回路板连线一根 5. 脚踏开关一个 6. 电源线一根
啄木鸟	D600LED	主机：1套 根管荡洗工作尖：1套 扳手：1个 电源线：1套
维润医疗	DA-1	充电底座1台6 手柄1台 助推管8根8、保修卡1份 电源适配器1个9、装箱单1张 0形圈6个
中西齿科	FX-23	牙科直手机，牙科弯手机 E型喷雾式喷嘴2
中西齿科	PAP-SUM4	手机1，注油喷嘴1，扳手1
荷立医疗	ALGIMAX-IIGX300	主机：1套 电源线：1条
金光	JG-201	主机1台，电源线：1条

（4）政府采购组织形式：☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ■分散采购

（5）政府采购方式：■公开招标 ☐邀请招标 ☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商 ☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他：_____

（6）中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：☑是 ☐否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☑是 ☐否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☐是 ☐否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐是 ☑否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☐是 ☑否

（7）合同是否分包：☐是 ☑否

（8）中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐是 ☑否

外商投资企业类型：☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资

（9）是否涉及进口产品：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称： 金额：

国别： 品牌： 规格型号：

☑否

（10）是否涉及节能产品：

☐是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：

☐强制采购 ☐优先采购

☑否

是否涉及环境标志产品：

☑是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及绿色产品：

☐是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：

☐强制采购 ☐优先采购

☑否

（11）涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

☑是 ☐否 ☐不涉及

2. 合同金额

（1）合同金额小写：**923010元**

大写：**玖拾贰万叁仟零壹拾元整**

（2）合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

☑固定总价 ☑固定单价 ☐固定费率 ☐成本补偿 ☐绩效激励 ☐其他____

（3）付款方式（按项目实际勾选填写）：

■全额付款：乙方完成其全部合同义务后，甲方对货物质量及乙方的相关服务验收后无异议，在收到乙方发票后10个工作日内，甲方向乙方支付合同金额100%的合同款。

☐分期付款：_____

☐成本补偿：_____（应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）_____

☐绩效激励：_____（应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）_____

2. 合同履行

（1）起始日期：合同签订后30天内安装调试完毕。

（2）履约地点：北京市丰台区北宫镇社区卫生服务中心。

（3）履约担保：是否收取履约保证金：■是　　☐否

收取履约保证金形式：银行保函。

收取履约保证金金额：合同金额的5%。

履约担保期限：验收合格之日起3年。

（4）分期履行要求：

（5）风险处置措施和替代方案：

3. 合同验收

（1）验收组织方式：☑自行组织 ☐委托第三方组织

验收主体：

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：☐是　☑否

是否邀请专家参加验收：☐是　☑否

是否邀请服务对象参加验收：☑是　☐否

是否邀请第三方检测机构参加验收：☐是　☑否

是否进行抽查检测：☐是，抽查比例：☑否

是否存在破坏性检测：☐是，（应明确对被破坏的检测产品的处理方式）

☑否

验收组织的其他事项：

（2）履约验收时间：（计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起　日内组织验收）

（3）履约验收方式：☑一次性验收

☐分期/分项验收：（应明确分期/分项验收的工作安排）

（4）履约验收程序：以招标文件要求的验收程序为准

（5）履约验收的内容：以招标文件要求的验收程序为准(应当包括每一项:技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展。和乡村振兴等政策情况)

（6）履约验收标准：按照招标文件要求

（7）是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：☐是　☑否

（8）履约验收其他事项：_____（产权过户登记等）_____

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

（1）政府采购合同协议书及其变更、补充协议

（2）政府采购合同专用条款

（3）政府采购合同通用条款

（4）中标（成交）通知书

（5）投标（响应）文件

（6）采购文件

（7）有关技术文件，图纸

（8）国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章或合同专用章之日起生效。

7. 合同份数

本合同一式四份，甲方执两份，乙方执两份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：2026 年10月 19日

合同订立地点：北京市丰台区北宫镇社区卫生服务中心

附件：具体标的及其技术要求和商务要求等。

甲方（采购人）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或合同章）	北京市怀正北路镇元正卫生服务中心	单位名称（公章或合同章）	北京丰科城医疗器械有限公司
法定代表人 或其委托代理人（签章）		法定代表人或其委托代理人（签章）	严雷
		拥有者性别	男
住　所	北京市怀正西附北路23号	住　所	北京市丰台区航丰路8 号院 1 号楼4 层 466 室
联 系 人	张佳佳	联 系 人	张焜旭
联系电话	15710078272	联系电话	13910285360
通信地址	北京市怀正西附北路23号	通信地址	北京市丰台区航丰路8 号院 1 号楼4 层 466 室
邮政编码	100071	邮政编码	100070
电子邮箱		电子邮箱	1924837028@qq.com
统一社会信用代码	12110106400852277X3	统一社会信用代码	91110106MAEGG89K7F
		开户名称	上海浦东发展银行股份有限公司北京大兴支行
		开户银行	上海浦东发展银行
		银行账号	91470078801100002773

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1合同当事人

（1）采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

（2）供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

（3）其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2本合同下列术语应解释为：

（1）“合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

（2）“合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

（3）“货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料和材料等。

（4）“相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

（5）“分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

（6）“联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见**【政府采购合同专用条款】**。

（7）其他术语解释，见**【政府采购合同专用条款】**。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在**【政府采购合同专用条款】**约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6国家法律法规规定及**【政府采购合同专用条款】**约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4国家法律法规规定及**【政府采购合同专用条款】**约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照**【政府采购合同专用条款】**约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除**【政府采购合同专用条款】**另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵**【政府采购合同专用条款】**约定的指定现场。

7.2 除**【政府采购合同专用条款】**另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

（4）乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

（1）乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在**【政府采购合同专用条款】**规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

（2）在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

（3）乙方收到通知后，应在**【政府采购合同专用条款】**规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

（4）在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

（5）乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在**【政府采购合同专用条款】**中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在**【政府采购合同专用条款】**中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现**【政府采购合同专用条款】**约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照**【政府采购合同专用条款】**规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照**【政府采购合同专用条款】**规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

（1）货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；

（2）提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

（3）在**【政府采购合同专用条款】**约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

（4）在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

（5）依照法律、行政法规的规定或者按照**【政府采购合同专用条款】**约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

（6）**【政府采购合同专用条款】**规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据**【政府采购合同专用条款】**要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

（1）乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

（2）如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担**【政府采购合同专用条款】**规定的逾期付款利息。

15.4其他违约责任根据项目实际需要按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2合同的中止

（1）合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

（2）合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1．经营状况严重恶化；2．转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3．丧失商业信誉；4．有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内

未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（3）乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（4）甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3合同的终止

（1）合同因有效期限届满而终止；

（2）乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在**【政府采购合同专用条款】**中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在**【政府采购合同专用条款】**中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1合同未尽事项见**【政府采购合同专用条款】**。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第1.2（6）项	联合体具体要求	无。
第二节 第1.2（7）项	其他术语解释	无。
第二节 第4.4款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	甲方收到货物30天内，提出异议或做出说明。
第二节 第4.6款	约定甲方承担的其他义务和责任	甲方主要承担付款、验收、配合交付及保密核心业务。
第二节 第5.4款	约定乙方承担的其他义务和责任	乙方除基本供货义务外，还需承担包括质量保证、售后服务响应、技术培训、保密、违约赔偿及合规承诺等责任，确保设备全生命周期的服务支持与合规性。
第二节 第6.1款	履行合同义务的顺序	无。
第二节 第7.1款	包装特殊要求	原厂定制包装。
	指定现场	甲方指定地点。
第二节 第7.2款	运输特殊要求	公路运输。
第二节 第7.3款	保险要求	为设备购买全额运输险，承保范围包括运输途中的损坏、丢失、雨淋等风险。
第二节 第8.2（1）项	质量保证期	3年。自验收合格之日起开始计算。
第二节 第8.2（3）项	货物质量缺陷响应时间	乙方收到通知后，针对设备突发停机、核心部件损坏等紧急情况，乙方承诺：（1）2小时内派出应急技术团队；（2）若48小时内无法修复，提供同型号备用设备(免费使用)，直至原设备修复完成；（3）重大故障（如:影响临床急救），启动绿色通道，协调厂家技术专家现场支援，确保24小时内恢复设备使用。
第二节 第11.1款	其他应当保密的信息	对采购方提供的场地信息、使用数据等敏感信息严格保密，不泄露给第三方，保密期限为长期。
第二节 第12.2款	合同价款支付时间	对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。 若乙方不开具或开具的发票不规范、不合法或涉

		嫌虚开等情形，乙方除应承担相应责任外，甲方有权暂不支付款项且不承担逾期支付责任。
第二节 第13.2款	履约保证金不予退还的情形	如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，履约保证金不予退还。
第二节 第13.3款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	无。
第二节 第14.1（3）项	运行监督、维修期限	故障应急响应：针对设备突发停机、核心部件损坏等紧急情况，乙方承诺：（1）2小时内派出应急技术团队；（2）若48小时内无法修复，提供同型号备用设备(免费使用)，直至原设备修复完成；（3）重大故障（如:影响临床急救），启动绿色通道，协调厂家技术专家现场支援，确保24小时内恢复设备使用。
第二节 第14.1（5）项	货物回收的约定	无。
第二节 第14.1（6）项	乙方提供的其他服务	无。
第二节 第15.1款	修理、重作、更换相关具体规定	见（运行监督、维修期限）。
第二节 第15.2（2）项	迟延交货赔偿费	如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方可要求乙方支付违约金。每违约一周，违约金按未交货价的0.5%计收。但违约金的最高限额为迟交货物或没有提供服务的合同价的5%。一周按7天计算，不足7天按一周计算。如果达到最高限额，甲方有权解除合同。
第二节 第15.3款	逾期付款利息	违约金按应付款金额的万分之五计收。
第二节 第15.4款	其他违约责任	无。
第二节 第19.2款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第（2）种方式解决： （1）向仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为； （2）向北京市丰台区人民法院起诉。
第二节 第23.1款	其他专用条款	无。

投标分项报价

项目编号/包号：1101062621020002992 6-XM001/第二包 项目名称：2026年医疗设备购置 报价单位：人民币元

序号	分项名称	制造商	产地/国别	制造商统一社会信用代码	制造商规模	制造商所属性别	外商投资类型	品牌	规格、型号	单价（元）	数量	合价（元）
1	牙科综合治疗机	西诺医疗器械集团有限公司	陕西/中国	91610400719736860 6	中型	男	内资	西诺	S2301	146000	1	146000
2	LED手术无影灯	山东曲阜康尔健医疗科技有限公司	山东/中国	91370881688279045E	小型	男	内资	康尔健	KDLED500	14500	1	14500
3	口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备	北京朗视仪器股份有限公司	北京/中国	91110108571282638 4	中型	男	内资	朗视	Smart3D-Xs	491000	1	491000
4	电动无油空气压缩机（牙科电动无油空压机）	山东宏润空压机科技有限公司	山东/中国	91370303164133846K	微型	女	内资	宏润	HYTG-300	19300	1	19300
5	牙科电动抽吸机	西诺医疗器械集团有限公司	陕西/中国	91610400719736860 6	中型	男	内资	西诺	SV05	19300	1	19300
6	压力蒸汽灭菌器	宁波悦医行齿科设备有限公司	宁波/中国	91330205780410392 9	微型	男	内资	悦医行	BES23L	39000	1	39000
7	高压水枪	泰州市力航实验设备有限公司	泰州市/中国	91321203398358722G	微型	男	内资	力航	LH-Q101	7860	1	7860
8	高压气枪	泰州市力航实验设备有限公司	泰州市/中国	91321203398358722G	微型	男	内资	力航	LH-Q102	7860	1	7860
9	超声喷砂牙周治疗仪	桂林市啄木鸟医疗器械有限公司	桂林市/中国	91450300715166426T	中型	男	内资	啄木鸟	PT-B	39000	1	39000
10	牙科种植机	广东精美医疗科技有限公司	广东省/中国	91440605570114448 8	微型	男	内资	精美华	E80	49000	1	49000
11	口腔麻醉助推仪	桂林市啄木鸟医疗器械有限公司	桂林市/中国	91450300715166426T	中型	男	内资	啄木鸟	Super Pen	7900	1	7900
12	牙科高频电刀（口腔	四川候鸟科技有限	四川省/中国	91512000MA7EL	微型	男	内资	候鸟科	K1	15740	1	15740

	科高频手术设备）	公司		5BE50				技				
13	超声根管治疗仪（超声洁牙机）	桂林市啄木鸟医疗器械有限公司	桂林市/中国	91450300715166426T	中型	男	内资	啄木鸟	D600 LED	14800	1	14800
14	超声根管荡洗器（根管荡洗器）	桂林维润医疗科技有限公司	桂林市/中国	91450300737606001902	中型	男	内资	维润医疗	DA-1	3950	1	3950
15	低速手机套装（牙科弯手机/牙科直手机）	四川中西齿科设备制造有限公司	四川省/中国	91512000MA7J6EQK74	微型	男	内资	中西齿科	FX23/FX65	3100	6	18600
16	牙科高速手机（高速气涡轮手机）	四川中西齿科设备制造有限公司	四川省/中国	91512000MA7J6EQK74	微型	男	内资	中西齿科	PAP-SU M4	950	20	19000
17	牙科印模粉搅拌机	咸阳荷立医疗器材有限公司	陕西/中国	91611100623231593Y	小型	女	内资	荷立医疗	ALGIMAX-II GX300	8800	1	8800
18	石膏振荡器	武汉金光医疗科技有限公司	武汉/中国	91420115789316271U	小型	男	内资	金光	JG-201	1400	1	1400
总价（元）												923010

技术参数

1、治疗机(种植型)配置、参数S2301

1.工作条件及结构

1.1工作条件：额定电压：220V±10%；频率：50HZ±1HZ；

1.2结构形式：分体式；

2. 移动式医生用工作台

2.1全不锈钢结构,表面可以深度消毒；

2.2电动升降系统(高度可在750mm～850mm范围内升降）；

2.3可以移动并锁定推车；

2.4方便配接各种品牌种植机；

3.全电脑牙科椅1台；

3.1动力系统采用直流静音电机，支持快速俯位全过程，具有抬腿功能；

3.2负载大于130Kg；

3.3头枕采用折叠式，椅面为一次压注成型，柔软、平滑、耐磨，易于清洗、消毒；

3.4安全装置：靠背、椅身处具有安全保护装置，下降遇阻会停止下降并有小幅上升；

4.移动式电动抽吸系统1台；

4.1外形流畅美观，可移动并带自锁。适用于手术抽吸；

4.2完美卫生的分泌物收集器，经由过滤器直接进入桶体；

4.3带有强大的深度过滤器的瓶体。每次盖上即可连续不间断的进行手术操作长达4小时；

4.4可高温高压消毒的分泌物桶以及可表面消毒的设备；

4.5910mbar持续有效的真空度，实现每分钟45升的流量，大小可调节；

5.国产无影灯1台；

5.1由多个LED光源构成，节能、环保、超长寿命

5.2长时间工作不发热，照度高达120000LX，满足手术需求光斑范围：120×80

5.3可以无级调节灯光亮度

6.医生座椅1台，可升降移动医生座椅，其偏心结构使得医生转动时有收腰的感觉，不易疲劳。

7.主要配置

7.1三用枪1支；

7.2移动式医生用工作台1台；

7.3全电脑牙科椅1台；

7.4移动式电动抽吸系统1台；

7.5国产无影灯1台；

7.6医生座椅1台

7.7牙科气动马达1个

7.8护士椅1个

2、LED手术无影灯，KDLED500

参数：

1.照度（可调）：≥150,000LUX（一米处）

2.色温（可调）：4500K±200K、5000K±200K、3500K±200K、4000K±200K

3.显色指数：≥97%

4.光斑直径：200-350mm

5.照明深度：1150mm/1020mm

6.亮度调节：无极调光（20档）

7.灯泡类型：LED，额定功率3.2V/1W，寿命≥90,000小时

8.电源电压：AC110-240V，50/60Hz

9.其他特性

材质：进口德国原装方型平衡臂、德国德固赛品牌透镜

温升：术者头部温升＜1℃2

10.灭菌：支持蒸汽灭菌，耐温≥134℃

11.配置清单：

灯头：1套

平衡悬臂组件：1套

手柄：1套

电源线：1套

3、口腔颌面锥形束计算机体层摄影设备，Smart3D-Xs

参数：

序号	技术规格
一、	总体要求：适用于口腔系统的X线诊断分析，具备CBCT、全景、头颅侧位、口内摄影(牙片)等独立拍摄功能的四合一机型，全景、头颅侧位、口内摄影图像非CBCT生成。
二、	主要功能要求与技术参数：
1.	X射线发生及相关性能指标
1.1	CBCT最小管电流：≤2mA；最高管电流：≥10mA
1.2	CBCT最低管电压：≥60kV；最高管电压：≥100kV
1.3	CBCT具备快速/标准/高清拍摄模式可选，最小加载时间：≤9.5秒
1.4	全景和侧位模式最小拍摄加载时间均：≤8.2秒
1.5	三维CBCT拍摄最小辐射剂量面积乘积（DAP）≤90mGy·cm2
2.	探测器及图像相关成像性能
2.1	CBCT单圈成像最大视野FOV)：≥16cm（直径）×10cm（高），CBCT图像最小重建体素≤40μm（提供制造商盖章技术文件）
2.2	CT探测器类型：CSI+TFT；面积≥15cm×15cm；
2.3	三维CBCT扫描成像空间分辨率：≥3.0lp/mm；（提供检测报告）
2.4	2D全景扫描成像空间分辨率：≥5.0lp/mm；（提供检测报告）
2.5	2D侧位扫描成像空间分辨率：≥5.0lp/mm；（提供检测报告）
2.6	2D拍摄曲面断层模式图像高度≥11cm；
2.7	全幅侧位图像尺寸宽度≥26cm，高度≥19cm；
2.8	最高图像信噪比≥17；
3.	机械装置性能及其他要求
3.1	机架设计：头颅侧位臂上具备独立的上升下降控制按键，便捷侧位拍摄；CBCT拍摄C型悬臂旋转最大角度≥420°；
3.2	控制面板：采用触摸液晶面板（非按键式），可控制立柱升降、球管和探测器前后左右移动和旋转、激光定位灯开闭，激光定位灯数不少于6条；
3.3	口内摄影(牙片)：具备牙片拍摄专用球管，热容量≥7kJ，管电压三档可调，最小管电压≤60kV，管电流≤5mA。与CT交叉互锁，确保同一时间只允许一种模式拍摄。
4.	软件功能要求
4.1	MPR界面：CBCT影像MPR界面3D视图具备透视投影和正交投影两种模式；
4.2	智能种植：一键完成全口牙齿的识别，自动分割并伪彩显示（40种以上颜色调整），在拔牙前控制原位单颗或多颗牙齿影像的显隐，实现模拟拔牙。自动测量缺牙位骨高、骨宽及邻牙距离，智能推荐匹配的植体型号，并实现植体的自动植入，种植多切片灯箱显示支持8x8以上矩阵层面显示。种植体间或种植体与神经管间的距离低于安全范围可自动预警，安全范围可调节。种植后输出AI种植分析报告，种植报告支持扫码查看和链接分享。
4.3	智能牙齿根管分割测量:根据CBCT影像快速、准确地识别单颗、多颗或全口牙根管的位置、形态和结构，一键完成自动分割并显示，可控制单颗牙根管的显隐以及一键定位；对于根管长度可完成一键测量并生成报告。
4.4	三维图像配准叠加：通过配准叠加选项，一键对两幅CBCT三维影像进行配准叠加对比显示，实现正畸前后图像融合对比。
4.5	智能骨粉量预估：通过骨粉量预估功能选项，一键标定并计算，排除真实骨质骨量的

	干扰完成目标区域所需骨粉填充体积的预估。目标区域范围通过3D球体立体选取，支持球体颜色、大小、位置、透明度的修改，支持多目标区域多次预估，预估结果事实呈现在右侧控制面板，可控制单个或多个目标区域的显隐。
4.6	自动舌侧管标记：具备自动检测并标注舌侧管功能：通过自动舌侧管功能选项，一键识别并伪彩显示正中、侧方舌侧管，目标区域通过3D球体立体显示，辅助种植手术安全开展。
4.7	颌面骨分析：一键自动识别上、下颌骨、颧骨，分割并伪彩显示，并可导出STL数据。
4.8	头影测量正畸处理软件具备独立NMPA注册。功能具备：内置≥17种头影测量方法，≥130个测量项目，涵盖≥70个测量点，医生可以根据诊断诉求选择对应的测量方法，一键自动标记，提供专业的头影测量参考（提供彩页证明）。
4.9	上颌窦和气道分析：一键自动识别双侧上颌窦、自动分割并伪彩显示，同步显示双侧上颌窦体积计算和结果显示。一键自动识别气道、分割并伪彩显示，同步显示气道狭部最小截面积计算和结果显示。
4.10	智能颈椎骨龄预测：具备定量分析导航图，一键完成颈椎≥19个标志位点标记，≥5个标准测量项目的勾画（CVMS、AH3、PH3等），并一键生成骨龄分析报告，对骨龄发育情况（加速、高峰、减速、衰退）评估。
4.11	三维全景：具备VR(容积渲染)影像，以呈现牙齿、骨骼、神经管等结构的立体关系，在全景VR影像上支持对感兴趣区域进行二维曲面断层影像的原位叠加随动观察。可实现牙齿透视功能，方便观察牙釉质、本质、髓腔等结构。
4.12	数据传输保真：设备接入医院现有PACS网络，上传PACS具备三轴数据传输功能模块选择和实现：数据可沿原始重建方向重建上传，或沿冠矢轴方向分别重建上传至PACS。
4.13	影像后处理工作站1套：含显示器≥23.8英寸；主机内存容量≥16GB，硬盘容量≥2TB，显卡显存≥4GB
4.14	设备有限使用期限：≥15年

产品配置清单：

序号	描述	数量	单位
1.	QuartZ4扫描平台机架、底座及外壳组件	1	组
2.	X射线球管及相关组件	1	组
3.	平板探测器1（CT、全景）	1	个
4.	平板探测器2（头颅）	1	个
5.	受检者辅助定位及支撑装置	1	套
6.	曝光手闸、电源开关及控制电缆	1	个
7.	人机交互触控面板	1	个
8.	原厂高级图像处理工作站	1	套
9.	SmartVPro专业口腔数字化影像软件	1	个
10.	CephPro3D高级正畸影像处理软件	1	个
11.	产品及软件使用手册	1	个
12.	壁挂式牙科摄影系统及相关组件（牙片机）	1	个
13.	牙科摄影安全联锁装置	1	个

4、电动无油空气压缩机，HYTG-300

参数：

1.设备名称：牙科电动无油空压机

2.数量：1台

3.设备用途：

用于5-6台牙椅的动力气源及医疗用压缩空气的生成设备装置，达到医疗用压缩空气的标准要求。

4.技术规格及要求

4.1电源条件：

4.1.1额定电压：220V±10%

4.1.2频率：50Hz

4.1.3电源消耗：2.2KW

4.2结构形式

整台牙科电动无油空压机由压缩机机头、储气罐等组成，具有稳定、安全、节能、环保等特点。

4.3技术指标及特点：

4.3.1产气量最大每台400L/min，0.4bar下产气量280L/min

4.3.2每台空压机为2个ZB300无油纯铜机头组成

4.3.3噪音:72分贝

4.3.4启停压力：0.55-0.75Mpa

4.3.5储气罐容积为110L，内外喷塑，保证气体的洁净；带有压力容器资质证书；罐体安装有安全阀、压力表、排水阀及单向阀。

4.3.6带有自动排水阀，节省人力维护时间

4.3.7最小占地面积：1.5m*1m

5.售后服务

设备保修一年，在保修期内免费提供所需原件及维修服务（耗材及人为损坏除外）。

产品配置：

序号	配件名称	规格/型号	数量	备注
1	机头	ZB300	2	
2	储气罐	90L	1	内外喷塑
3	电磁阀		2	

4	压力表		1	
5	排污阀		1	
6	压力开关		1	
7	消音器		2	

5、牙科电动抽吸机，西诺SV05

参数：

设备用途：

提供1-5台牙椅负压抽吸牙科口内抽吸的动力源及处理设备，与牙科椅位上的抽吸装置通过管道相连接，对牙科治疗区域内的喷雾、唾液、血液等进行抽吸，并自动进行水气分离和排放，达到去除全部喷雾；有效保护医生护士和患者，防止交叉感染；提高治疗区域可视度；避免病人的吞咽反射，从而使治疗过程无须中断。

技术规格及要求：

1工作条件

环境条件

环境温度：5℃~40℃、相对湿度：≤70%、大气压力：86～106kpa通风流量≥0.1m³/s

电源条件

电源电压：AC220V频率：50Hz电源消耗：1.3KW

1.3工作时间：100%连续工作

2结构形式

2.1整套牙科抽吸机组由负压泵、分离部分等组成，真空泵和分离部分采用一个电机同时驱动；

2.2真空负压机组采用的动力源为优质高效的气环真空泵。

2.3真空泵垂直安装在金属壳体上，美观整洁。

3负压泵机组

3.1负压泵机组由1台抽吸机泵头组成；

3.2整套机组的抽吸流量：≥900L/min；

3.3机组的抽吸负压：≤-13Kpa；

4分离部分，带有自动分水器，可实现自动排污，

5控制部分

5.1采用自主研发的线路板控制直接控制；

5.2控制信号线为DC24V安全电压；

5.3线路板出现故障，可一键启动运行；

5.4分离部分设置散热风机；

6最小占地面积：1m*1m

7排气过滤器

7.1废气排放口单独设置专用管路排放到室外，安装有排气过滤器

8技术参数

8.1电压：220V/50Hz

8.2功率：1.3Kw

8.3真空泵数量：1个

8.4真空度：≤-13KPa

8.5抽吸量：≥900L/min

8.6噪音：≤70dB

8.7外形尺寸：430*390*650mm

8.8重量：36kg

配置清单

序号	配件名称	数量	备注
1	真空泵	1	
2	过滤器	1	
3	分离系统	1	
4	控制柜	1	
5	卸荷阀	1	

6、压力蒸汽灭菌器，BES-23L

参数：

1.容积：23L

2.电源：220V，50Hz

3.输入功率：1800W

4.内腔尺寸：Φ250×450mm

5.外观尺寸：594×468×453mm

6. 重量：57kg

7. 应用场景：检验科、传染科、消毒供应室。12

8. 核心功能

9. 灭菌方式：电加热式压力蒸汽灭菌

10. 控制方式：轻触式按键，配备飞利浦微处理器

11. 安全设计：六层新结构锅体（进口304不锈钢材质）、水质传感器监测蒸

12. 馏水水质。23

13. 扩展配置

14. 数据记录：支持USB接口下载循环数据（选配打印机可打印记录）

15. 维护提醒：每运行100次自动提示进入清洗程序。

16. 配置清单：

序号	名称	数量
1	压力蒸汽灭菌器	1
2	器械盘支架	1
3	电源线	1
4	器械盘架手持架	1
5	器械盘	3
6	排水管	1
7	保险丝 (F12AL 250V)	2
8	主板保险丝 (F3AL 250V)	1
9	过滤器（排水过滤器）	1
10	外置废水箱组件（废水外排型选配）	1
11	钢丝卡箍（废水外排型选配）	2
12	说明书	1
13	合格证	1
14	保修卡	1
15	营业执照（复印件）	1
16	医疗器械生产企业许可证（复印件）	1
17	医疗器械注册证（复印件）	1
18		

7、高压水枪，LH-Q101

参数：

1工作压力：0-0.75Mpa

2.材质：不锈钢或铝镁合金

3.喷头类型：单头或八头

4.扩展参数

5.电源配置：部分型号支持自动工作模式

6.连接方式：需配备水源接口

7.定制服务：支持企业根据需求加工定制

8.配置清单：

高压水枪一个，说明书一套

8、高压气枪，LH-Q102

参数：

1.最大压力：0.4MPa

2.工作压力：0.2-0.4MPa

3.清洗管腔口径：1.6-12mm

4.空压机工作压力：7.0Bar

6.5.输入功率：750W

7.容积：25L

8.噪音：66dB

9.净重：29KG

10.外形尺寸：420*410*525

11.配置清单：

高压气枪一个，说明书一套

9、超声喷砂牙周治疗仪，PT-B

参数：

一、主要技术参数:

1.主机网电源输入：220V～50Hz3A

2.无线脚踏电源适配器（选配）：

输入：100-240V～50/60Hz0.2A

输出：5V__1A

3.可充电锂电池：3.6V/750mAh

4.输出的尖端主振动偏移（最大值）：90μm，偏差：±50%

5.输出的尖端振动频率：30±5kHz

6.输出的半偏移力（最大值）：10N偏差：±50%

7.尖端输出功率：3W～20W

8.主机保险：T3.15AH250V

9.进水压力：1bar～5bar(0.1MPa～0.5MPa)

10.进气压力：5.5bar～7.5bar（0.55MPa～0.75MPa)

11.主机重量：2.8kg

12.主机尺寸：长×宽×高350mm×265mm×120mm

二、功能描述:主机部分：

1.集龈上、龈下喷砂洁治，舒适洁牙，牙周治疗，根管治疗功能于一体。

2.主机配套超声和喷砂手柄支架，手柄支架带霍尔感应功能，根据所选用工作手柄自动切换工作模式，手柄放回支架时自动停止工作。

3.前面板采用5.5寸触控液晶屏，可简洁清晰进行功率、水量、温度调节。

4.双水路切换，可实现水瓶供水，也可使用外接水路供水。

5.水瓶供水提示灯设计，更直观观察供水方式，采用水瓶供水，蓝色提示灯亮起。

6.水瓶供水模式下，隔膜泵运行，供水稳定；可以使用双氧水、次氯酸钠、洗必泰等专用药液，提高临床治疗效果。

7.全透明漏斗形粉罐，粉罐可360°旋转，能够实时观察砂粉流动情况。

8.单功能有线脚踏和多功能无线脚踏双脚踏配置。

9.蓝牙5.0无线多功能脚踏，标准模式、无水模式、清洗模式、增强模式四种脚踏功能模式。

10.水路、气路接口均带过滤器，过滤水中杂质和气路中的水分。

11. 配有1400mL大容量水瓶，满足长时间洁治需求。

12. 工作过程采用微电脑全自动控制，操作方便简洁，效率高。

13. 内置变压器，内部水电分离，更加安全。

14. 对进液的防护程度：主机普通器材(IPX0)，脚踏开关为防滴水器材(IPX1)。

15. 配备专用推车，便于安装和移动。

16. 产品使用期限：10年。

超声部分

1. 工作尖椭圆形振动轨迹，治疗、抛光一起完成，工作尖振幅小，患者更舒适。

2. 超声功率、水量均为0-12档调节，水流量0-75mL/min，满足各种洁牙需求。

3. 超声手柄尾线接口带有防滑纹，便于操作。

4. 采用钛合金工作尖，不伤牙骨质、牙釉质。

5. 超声手柄可自由拔插，能在134℃高温和0.22MPa高压环境中进行灭菌处理。

6. 有清洁模式，可自动排水冲洗30秒，便捷清洁管路。

喷砂部分

1. 300W功率的水路加热功能，有不加热、加热至25℃、30℃、35℃、40℃五种选择，按需控制洁治水温，提高洁治舒适度。

2. 喷砂功率、水量均为0-12档调节，出砂量0.4-4g/min（14μm赤藓糖醇喷砂粉）、0.4-7g/min（65μm碳酸氢钠砂粉），水流量0-75mL/min，清洁效率高。

3. 龈上、龈下独立喷砂粉罐，清晰显示砂粉刻度。龈上粉罐装砂量8-75g(65μm碳酸氢钠)，龈下粉罐装砂量3-15g(14μm赤藓糖醇)

4. 喷砂手柄尾线可拆卸，便于清洁疏通和维护。

5. 喷砂手柄采用三段式设计，装卸简单，便于清洁和维护。

6. 喷砂手柄尾线接口带有防滑纹，便于操作。

7. 龈下喷嘴四孔设计，三孔出砂一孔出水，可实现360° 旋转。

8. 喷砂手柄可自由拔插，能在134℃高温和0.22MPa高压环境中进行灭菌处理。

9. 有清洁模式，可自动排气20秒；无操作情况下5分钟后自动排气，减少管道砂粉堵塞。

三、主要配置:

1. 主机1台

2. 电源线1个

3. 多功能无线脚踏开关1个圆形脚踏开关1个

4. 超声手柄1个

5. 工作尖（P59）1枚

6. 限力扳手2个

7. 喷砂手柄2个

8. 粉罐2个

9. 水瓶（600mL）1个水瓶（1400mL）1个

10. 牙周消毒盒2个

11. 喷砂消毒盒1个

12. 编织管1根

13. 通针2枚

14. 过滤器2个

15. 密封圈一包

16. 根管扳手2个

17. LED灯2个

18. 三通(8-8-6)1个

19. 母接头1个

20. 公接头1个

21. Φ6PU管1根

22. PU管(Φ3.5×Φ1.7mm)20根

23. 喷嘴1盒（10个）

24. 喷嘴扳手1个

25. 无线脚踏充电器1个

26. 快速接头1个

10、牙科种植机，E80

参数：

1.1马达带光源，亮度可调；可进行高温高压灭菌

1.2具有遇阻反转功能

1.3脚控无级变速，控制水源开关切换，正反转切换

1.4大屏幕实时显示种植扭力变化，安全可控

*1.5额定电压范围的马达转速范围：（100-40000）r/min最大机械输出功率：≥70W

1.6高性能无刷电机，配20:1手机，扭矩＞5N.cm，噪音＜40dB马达径向跳动：＜0.02mm

*1.7马达光源亮度三级可调最大照度>2000lx

1.8蠕动泵外置，最大输出水量＞70ml/min

配置清单

1主机1台

2脚踏开关1个

3脚踏挂钩1个

4马达（带光）1个

5电源线1根

6支撑杆1个

7种植手机（20:1）2支

11、口腔麻醉助推仪，桂林啄木鸟SuperPen

参数：

一、主要技术参数：

1.1手柄规格参数

尺寸：22mm×22mm×145.6mm

重量：82g

注射速度：

SuperPen	快速档	35~110秒
	慢速档	120~170秒
	PDL档	180~290秒

1.2充电底座规格参数

尺寸：66.8mm×66.8mm×59mm

电源输入：100—240V～50 / 60Hz0.4AMax

电源输出：DC5V/1A

1.2助推管规格参数尺寸：Φ16xL73.6mm

可接针头规格：公制、英制

适配麻药：卡局式麻药

二、功能简介：

1、采用优质无刷电机驱动，电机寿命更持久，工作更静音

2、配置高精度压力传感器，实时显示针尖压力，压力显示精度更高

3、实体按键防误触，可单手操作，一键注射、回吸

4、智能牙周膜注射模式（PDL），遇到牙周膜自动切换成牙周膜注射程序，更加舒适高效

5、3种注射档位，每种速度档位还可进一步调整注射时间，更加灵活

6、注射过程中可进行速度档位调整，使用更加灵活

7、剩余药量百分比显示，精度达0.02ml（1.8ml麻药）

8、美国进口医用材料，助推管可上千次高温高压灭菌消毒

9、机器含有语音提示、可设置注射音乐，减少患者恐惧

10、注射、回吸等操作均带有状态灯光提示

11、底座内置2000mAh超大容量蓄能电池，手柄放置充电，停电无忧

三、主要配置：配件清单

1、充电底座1台6、中文说明书1份

2、手柄1台7、合格证1张

3、助推管8根8、保修卡1份

4、电源适配器1个9、装箱单1张

5、0形圈6个

12、牙科高频电刀，候鸟K1

参数：

1.电源电压：AC220v/50Hz

2.输入功率：150VA

3.工作频率：27.126MHz±10%

4.外形尺寸：272*190*62.5mm

5.净重：2.9kg

6.感染控制：手术电极，电极手柄和电极连接电缆均可134°高温高压灭菌

13、超声根管治疗仪，桂林啄木鸟D600LED

参数：

1.超声治疗仪的技术特点包括：

2.最大功耗：40VA

3.振动频率：27-32kHz

4.水压范围：99.97-503.31kPa

5.配置清单：

6.手柄1支

7.手柄线1条

8.洁牙工作尖：1号，2号，10P

9.工作尖测量卡1个

10.工作尖钥匙1个

11.供水管1条

12.电源线1根

13.脚踏开关及连线：1套

14、超声根管荡洗器，DA-1

参数：

一、基本技术参数

1.1按供电电源分类：通过可充电的电池供电。

1.2可充电锂电池

电池型号：14500，标称电压：DC3.6V，容量：750mAh

1.3输入功率：100V-240V～50Hz/60Hz0.4A-0.2A

1.4电源适配器

输入：100V-240V～50/60Hz0.4AMax

输出：5V__1A

主机保险：电源适配器T1AL250V

1.5工作尖端参数

输出的尖端主振动偏移：≤150μm

输出的尖端振动频率：40kHz±10kHz

1.6设备安全分类

按运行模式分类：非连续运行设备(运行10min，暂停2min）按防电击类型分类：充电时与供电网连接属于II类ME设备，工作时不连接供电网属于内部电源ME设备

按防电击程度分类：工作尖为B型应用部分

按对液体的防护程度：普通器材（IPX0）在与空气混合的易燃麻醉气或与氧或氧化亚氮混合的易燃麻醉气情况使用时的安全程度分类：非AP、APG设备。

二、功能描述

a)本机器的工作过程采用微电脑全自动控制，操作方便简洁，效率高。有一个待机按键和一个环形开关按键，通过按压待机按键，可以调整机器工作状态，通过按压环形开关按键，可以启动或关闭荡洗模式。

b)本机器有多种模式设定，模式一：关机模式；模式二：热待机模式（该模式下可进行功率调节和时间调节）；模式三：荡洗模式（工作模式）。

c)本机器有三档功率可调节，从小到大依次为E1、E2、E3。

d)本机器有四种时间模式可以选择，依次为“10、15、20、--”，分别表示机器在荡洗模式下的工作时间为10s、15s、20s、10min。

e)机器性能稳定，采用全自动频率跟踪系统，自动搜索最佳工作状态。

f)工作尖、限力扳手、硅胶套可以能耐134℃高温和0.22MPa高压消毒。

g)工作尖振动幅度小，频率高，荡洗高效安全。

配置清单：

主机：1套

根管荡洗工作尖：1套

扳手：1个

电源线：1套

说明书：1套

15、低速手机套装NSK牌手机FX23FX65

设备名称：NSK牌弯手机（型号：FX23）			
一、	产品功能总体要求：		
	本产品适用于口腔科切削、打磨牙齿产品		
二、	技术参数要求：		
	1、手机接口为国际通用E型接口		
	2、手机使用CA车针，按钮卸针设计，操作简单，安全有效		
	3、外水道设计		
	4、超细头部和机身设计，更好的手术视野		
	5、无缝隙的一体化机身，清洁过程简便迅速		
	6、一体化手机，基于人体工学		
基本参数信息	1、转速比：1:1等速		
	2、最大输入转速：30,000min-1		
	3、最高转速：30,000min-1		
	4、夹头方式：按钮式		
	5、车针类型：ISO1797-1(ENISO1797-1)Type1 φ2.35mmCA车针		
	6、车针最大长度：22.5mm		
	7、车针最大作业直径：ø4.0mm		
	8、车针安装长度：12.7mm		
	9、连接头的类型：ISO3964通用的E型接口		
三、	详细配置（每套）	数量	备注
	硬件		

	手机	1	
	E型喷雾式喷嘴	1	

设备名称：NSK牌直手机（型号：FX65）			
一、	产品功能总体要求：		
	本产品适用于口腔科切削、打磨牙齿产品		
二、	技术参数要求：		
	1、手机接口为国际通用E型接口		
	2、手机使用HP车针，插入旋紧式，带锁定		
	3、外水道设计		
	4、卫生机头设计，无缝隙的一体化机身，清洁过程简便迅速		
	5、一体化手机，基于人体工学		
基本参数信息	1、转速比：1:1等速		
	2、最大输入转速：40,000min-1		
	3、最高转速：40,000min-1		
	4、夹头方式：插入旋转式		
	5、车针类型：HP车针用(ø2.35)		
	6、连接头的类型：ISO3964通用的E型接口		
三、	详细配置（每套）	数量	备注
	硬件		
	1、手机	1	
	2、E型喷雾式喷嘴	1	

16、牙科高速手机

设备名称：NSK牌高速气涡轮手机（型号：PAP-SUM4）（国产）			
一、	产品功能总体要求：		
	本产品适用于口腔科钻、磨牙手术用		
二、	技术参数要求：		
	1、手机接口为ISO9168类型2(Midwest4孔)		
	2、标准机头大小，头部直径：ø12.1×H13.3mm，满足大部分手术要求		
	3、不锈钢机身，陶瓷轴承		
	4、防回吸卫生机头		
基本参数信息	1、转速：340,000-410,000min-1		
	2、驱动气压：0.18MPa(1.8kgf/cm2)-0.22MPa(2.2kgf/cm2)		
	3、上针方式：按钮式夹头		
	4、车针类型：ISO1797-1类型3标准车针		
	5、照明：无		
	6、车针最大长度：25mm		
	7、喷雾方式：4点喷雾		
三、	详细配置（每套）	数量	备注
	硬件		
	手机	1	
	注油喷嘴	1	
	扳手	1	

17、牙科印模粉搅拌机，咸阳荷立GX300

参数：

型号：GX300

重量：5.5公斤

包装方式：单台销售

功能特点

适用范围：用于牙科印模粉的搅拌，可减少气泡残留，提升印模清晰度。

操作方式：支持一键启动，自动完成搅拌与抽真空流程。

结构特性：桌面式设计，节省空间，适合各类诊所环境布局。

配置清单：

主机：1套

电源线：1条

说明书：1套

18、石膏振荡器，武汉金光JG-201

参数：

产品使用及参数

石膏振荡器是牙医口腔技工制作石膏模型时所用的设备。通电前，将强弱开关调至中间“0”位置，接通电源后选择强振或弱振，将需要的石膏模型放在振荡器盘上，开启旋钮开关，顺时针方向调节为震荡加大，逆时针为震荡减小震荡完成后，关闭旋钮停止震荡，即可取下模型，以待使用

【品名】:圆盘石膏振荡器

【电源】:220V/60Hz110V/50Hz【功率】:100W

【最大负载】:≤2KG

【额定电压】:3A

【尺寸】:130*120*100mmNGJANG意BD

【箱规】:12台/箱

【重量】:2.12kg/台配置清单：

主机1台，电源线：1条，说明书：1套

营业执照

（副 本）(1-1)

统一社会信用代码

91110106MAEGG89K7F

扫描市场主体身份码了解更多登记、备案、许可、监管信息，体验更多应用服务。

名　　称　北京丰科城医疗器械有限公司

类　　型　有限责任公司(法人独资)

法定代表人　严雷

经营范围　许可项目：第三类医疗器械经营；第三类医疗设备租赁；药品批发；食品销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：专用化学产品销售（不含危险化学品）；广告发布；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；会议及展览服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；第一类医疗器械销售；第一类医疗设备租赁；第二类医疗器械销售；第二类医疗设备租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）；医用口罩批发；专用设备修理；日用品批发；卫生用品和一次性使用医疗用品销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；日用化学产品销售；个人卫生用品销售；软件开发；信息技术咨询服务；化妆品批发；电子产品销售；包装服务；社会经济咨询服务；医护人员防护用品批发；计算机软硬件及辅助设备批发；机械设备销售；汽车销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

注册资本　1000万元

成立日期　2025年04月08日

住　　所　北京市丰台区航丰路8号院1号楼4层466室

登记机关　北京市丰台区市场监督管理局　2025年10月25日

11010609445

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

医疗器械经营许可证

许可证编号：京丰药监械经营许 20250056 号

统一社会信用代码：91110106MAEGG89K7F

企业名称：北京丰科城医疗器械有限公司

法定代表人：严雷

住　　所：北京市丰台区航丰路 8 号院 1 号楼 4 层 466 室

企业负责人：严雷

经营场所：北京市大兴区广平大街 9 号院 8 号楼 2 层 201 室

经营方式：批发

库房地址：北京市大兴区大兴经济开发区广平大街 9 号（委托北京九州通医药有限公司贮存、配送）；北京市大兴区中关村科技园区大兴生物医药产业基地祥瑞大街 21 号 3 号楼（委托北京九州通医药有限公司贮存、配送）

经营范围：2002 版目录：III类：6801, 6803, 6804, 6807, 6808, 6810, 6812, 6813, 6815, 6821, 6822 医用光学器具、仪器及内窥镜设备, 6823, 6824, 6825, 6826, 6828, 6830, 6831, 6832, 6833, 6840（含诊断试剂）, 6841, 6845, 6846, 6854, 6858, 6863, 6864, 6865, 6866, 6870, 6877***
2017 版目录：III类：01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 21, 22, 6840 体外诊断试剂***

许可期限：自 2025 年 05 月 13 日

至 2030 年 05 月 12 日

发证部门：北京市丰台区市场监督管理局

发证日期：2025 年 05 月 13 日

第二类医疗器械经营备案凭证

备案编号： 京丰药监械经营备 20250255 号

企业名称	北京丰科城医疗器械有限公司
统一社会信用代码	91110106MAEGG89K7F
法定代表人	严雷
企业负责人	严雷
住　　所	北京市丰台区航丰路 8 号院 1 号楼 4 层 466 室
经营方式	批发
经营场所	北京市大兴区广平大街 9 号院 8 号楼 2 层 201 室
库房地址	北京市大兴区大兴经济开发区广平大街 9 号（委托北京九州通医药有限公司贮存、配送）；北京市大兴区中关村科技园区大兴生物医药产业基地祥瑞大街 21 号 3 号楼（委托北京九州通医药有限公司贮存、配送）
经营范围	2002 版目录：II类：6801, 6802, 6803, 6804, 6805, 6806, 6807, 6808, 6809, 6810, 6812, 6813, 6815, 6816, 6821, 6820, 6822, 6823, 6824, 6825, 6826, 6827, 6828, 6830, 6831, 6832, 6833, 6840（含诊断试剂），6841, 6845, 6846（仅限不需验配助听器），6854, 6855, 6856, 6857, 6858, 6863, 6864, 6865, 6866, 6870, 6877*** 2017 版目录：II类：01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 6840 体外诊断试剂（以上范围可提供贮存、配送服务）***

备案部门（公章）：北京市丰台区市场监督管理局

备案日期：2025 年 04 月 02 日

辐射安全许可证

根据《中华人民共和国放射性污染防治法》和《放射性同位素与射线装置安全和防护条例》等法律法规的规定，经审查准予在许可种类和范围内从事活动。

单位名称：北京丰科城医疗器械有限公司

统一社会信用代码：91110106MAEGG89K7F

地　　址：北京市大兴区广平大街9号院8号楼201室

法定代表人：严雷

证书编号：京环辐证[K0474]

种类和范围：销售III类射线装置（具体范围详见副本）。

有效期至：2031年07月23日

发证机关：北京市大兴区生态环境局

（公章）

发证日期：2026年07月24日

中华人民共和国生态环境部监制