

磋商文件

采购项目编号：衡正国际竞磋（货物）2024-001

采购项目名称：大柴旦行委人民医院口腔科设备采购

采 购 人：大柴旦行委人民医院

采购代理机构：衡正国际工程咨询有限公司

2024年09月

目 录

第一部分 投标邀请	3
第二部分 供应商须知前附表	6
第三部分 供应商须知	8
1.适用范围	8
3.磋商费用	8
4.磋商文件的构成	8
6.磋商文件的澄清、修改	9
7.响应文件的语言及度量衡单位	9
8.投标报价及币种	9
10.磋商有效期	10
自响应文件递交截止之日起 60 日历日。	10
11.响应文件构成	10
12.响应文件编印和签署	11
13. 响应文件的提交	12
14.提交响应文件截止时间、地点	12
15.投标文件的补充、修改或者撤回	12
16.磋商小组	12
17.磋商程序	13
18.评审办法	14
19.推荐并确定成交供应商	17
20.成交通知	17
七、授予合同	17
21. 签订合同	17
22.终止情形	18
23.处罚情形	18
第四部分 采购项目合同书	20
青海省政府采购项目合同书	20

第五部分 响应文件格式.....33

附件 1: 响应文件封面	33
附件 2: 磋商函	34
附件 3: 投标报价一览表	35
附件 4: 分项报价表	36
附件 5: 技术规格响应表	37
附件 6: 法定代表人证明书	38
附件 7: 法定代表人授权书	39
附件 8: 供应商承诺函	40
附件 9: 供应商诚信承诺书	41
附件 10: 资格证明材料	42
附件 11: 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料	43
附件 12: 财务状况报告, 依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料	44
附件 13: 无重大违法记录声明	45
附件 14: 磋商保证金	46
附件 15: 投标产品相关资料	47
附件 16: 供应商最终报价表	48
附件 17: 中小企业声明函(货物)	49
附件 18: 供应商的类似业绩证明材料	50
附件 19: 残疾人福利性单位声明函	51
附件 20: 监狱企业证明资料	52
附件 21: 其他资料	53

第六部分 采购项目要求及技术参数..... 54

(一) 投标要求	54
1. 投标说明	54
2. 参数说明	54
3. 商务要求	54
(二) 项目概况及技术参数	55
(三) 大柴旦行委人民医院口腔科设备购置清单	56

第一部分 投标邀请

大柴旦行委人民医院口腔科设备采购

竞争性磋商公告

项目概况：

大柴旦行委人民医院口腔科设备采购的潜在供应商应在政采云平台（www.zcygov.cn）获取采购文件，并于2024年10月08日14:30（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：衡正国际竞磋（货物）2024-001

项目名称：大柴旦行委人民医院口腔科设备采购

采购方式：竞争性磋商

最高限价（元）：1432900.00元

采购需求：

标项名称	预算金额（元）	简要规格描述
大柴旦行委人民医院口腔科设备采购	1432900	详见《磋商文件》第六部分

合同履行期限：合同签订后30日历日内供货并安装调试完毕
本项目（不）接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：详见《磋商文件》。
3. 本项目的特定资格要求：
 - (1) 符合《政府采购法》第22条条件，并提供下列材料：
 - a. 供应商的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。
 - b. 财务状况报告、社会保障资金和依法缴纳税收的相关材料。
 - c. 具备履行合同所必须的设备和专业技术能力的证明材料。

d. 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

e. 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。

(2) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。否则，皆取消投标资格；

(3) 为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动；

(4) 本项目不接受供应商以联合体方式进行投标；

(5) 经信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询后，列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的，取消投标资格。（提供“信用中国”、“中国政府采购网”网站的查询截图，时间为投标截止时间前 10 天内）；

(6) 特定资质条件：

a. 投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供该产品的生产（经营）许可/经营备案证明材料；

b. 投标人所投医疗产品须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供产品的注册/备案证明材料。

三、获取采购文件

时间：2024 年 09 月 19 日至 2024 年 09 月 26 日，每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 24:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：政采云平台线上获取

方式：供应商登录政采云平台 <https://www.zcygov.cn/> 在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）

获取磋商文件时附件提供材料：营业执照副本复印件（加盖单位公章）、法定代表人授权书。

四、响应文件提交

截止时间：2024 年 10 月 08 日 14:30（北京时间）

地点：政采云平台（<https://www.zcygov.cn/>）

五、响应文件开启

开启时间：2024 年 10 月 08 日 14:30（北京时间）

地点：西宁市城西区五四西路 71 号安泰大厦西座 15 层衡正国际工程咨询有限公司开标室

六、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

七、其他补充事宜

1. 本项目采购公告同时在《青海政府采购网》《青海省电子招标投标公共服务平台》、《青海项目信息网》、《中国采购与招标网》上发布。公告内容以《青海政府采购网》发布的为准。

2. 本次磋商采用线上提交响应文件的方式进行采购，线上响应文件必须在响应文件提交截止时间前上传平台，若未上传响应文件，视为未提交响应文件。

3. 若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云（<https://www.zcygov.cn/>），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线 95763 获取热线服务帮助。

4. 本次采购为全流程电子化，解密时长为 30 分钟。

八、凡对本次招标提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：大柴旦行委人民医院

地址：海西州大柴旦镇人民东路 27 号

传真：/

项目联系人：李先生

项目联系方式：17797078552

2. 采购代理机构信息

名称：衡正国际工程咨询有限公司

地址：西宁市城西区五四西路 71 号安泰大厦东座 12 层

传真：/

项目联系人：金女士

项目联系方式：0971-3542484

衡正国际工程咨询有限公司

2024 年 09 月 19 日

第二部分 供应商须知前附表

序号	内容	
1	采购项目编号	衡正国际竞磋（货物）2024-001
2	采购项目名称	大柴旦行委人民医院口腔科设备采购
3	采购人	大柴旦行委人民医院
4	采购代理机构	衡正国际工程咨询有限公司
5	采购方式	竞争性磋商
6	评分办法	综合评分法
7	项目分包个数	1个包
8	采购要求	详见磋商文件第六部分
9	供应商资格条件	<p>1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；</p> <p>2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：详见《磋商文件》。</p> <p>3. 本项目的特定资格要求：</p> <p>(1) 符合《政府采购法》第 22 条条件，并提供下列材料：</p> <p>a. 供应商的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。</p> <p>b. 财务状况报告、社会保障资金和依法缴纳税收的相关材料。</p> <p>c. 具备履行合同所必须的设备和专业技术能力的证明材料。</p> <p>d. 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。</p> <p>e. 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。</p> <p>(2) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。否则，皆取消投标资格；</p> <p>(3) 为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动；</p> <p>(4) 本项目不接受供应商以联合体方式进行投标；</p> <p>(5) 经信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询后，列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的，取消投标资格。（提供“信用中国”、“中国政府采购网”网站的查询截图，时间为投标截止时间前 10 天内）；</p> <p>(6) 特定资质条件：</p> <p>a. 投标人须符合《医疗器械监督管理条例》要求并提供该产品的生产（经营）许可/经营备案证明材料；</p> <p>b. 投标人所投医疗产品须符合《医疗器械注册管理办法》要求并提供</p>

		产品的注册/备案证明材料。
10	递交响应文件方式	本次采购采用线上提交响应文件的方式进行采购，线上响应文件必须在响应文件递交截止时间前上传至政采云平台。
11	提交响应文件截止时间	2024年10月08日 下午14时30分（北京时间）
12	响应文件开启时间	2024年10月08日 下午14时30分（北京时间）
13	提交响应文件地点	供应商应在投标截止时间前按磋商文件要求使用政采云电子投标客户端制作上传电子响应文件，并在开标后 30 分钟内远程解密响应文件。
14	磋商保证金	磋商保证金：人民币（大写）贰万捌仟元整（小写）28000.00 元 收款单位：衡正国际工程咨询有限公司西宁分公司 开户银行：招商银行股份有限公司西宁海湖新区支行 投标保证金账号：972901644510502 缴纳时间：提交响应文件截止时间，以银行到账时间为准。
15	缴费方式	磋商保证金缴纳形式：支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳提交保证金，汇单附言栏内注明项目名称（标段）及用途；供应商未按照磋商文件要求提交磋商保证金的，投标无效。
16	磋商保证金退还	未成交供应商的磋商保证金在成交通知书发出后 5 个工作日内退还，成交供应商的磋商保证金在采购合同签订后 5 个工作日内退还。
17	代理服务费收取	收取对象：成交供应商。 收费金额：向采购代理机构缴纳 9880.00 元，说明：根据《关于进一步放开建设项目专项业务服务价格的通知》（发改价格[2015]299 号）规定，实行市场调节价，应严格遵守《价格法》、《关于商品和服务实行明码标价的规定》等法律法规的规定。 代理服务费账户信息： 账号：972901644510701 户名：衡正国际工程咨询有限公司西宁分公司 开户行：招商银行股份有限公司西宁分行
18	合同签订有效期	自成交通知书发出之日起30日内与采购人签订供货合同
19	其他事项	本项目采购标的物所属行业为：工业

第三部分 供应商须知

一、说明

1. 适用范围

1.1 本次磋商依据采购人的采购计划，仅适用于本磋商文件中所叙述的项目。

2. 采购方式、合格的投标供应商

2.1 本次项目采取竞争性磋商方式。

2.2 合格的投标供应商：详见第一部分“供应商资格要求”。

3. 磋商费用

投标供应商应自愿承担与参加本次磋商有关费用。采购代理机构对投标供应商发生的费用不承担任何责任。

二、磋商文件说明

4. 磋商文件的构成

4.1 磋商文件包括：

- (1) 投标邀请
- (2) 供应商须知前附表
- (3) 供应商须知
- (4) 采购项目合同书
- (5) 响应文件格式（相关附件）
- (6) 采购项目要求及技术参数
- (7) 磋商过程中发生的澄清、变更和补充文件

4.2 供应商应认真阅读磋商文件中列示的事项、格式、条款和要求等内容。如果供应商未按磋商文件要求提交全部资料，或者对磋商文件未作出实质性响应的，将视为无效响应）。

5. 磋商文件、采购活动和成交结果的质疑

供应商认为磋商文件、采购过程和成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内以书面形式（如信件、传真等）向采购人或者采购代理机构提出质疑，不接受匿名质疑。潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以对该文件提出质疑，对采购文件提出质疑的，应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。供应商须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。采购人或采购代理机构在收到

书面质疑函后 7 个工作日内作出答复。

参与采购活动的投标人对评审过程或者结果提出质疑的，采购人、采购代理机构可以组织原评审委员会协助答复质疑。质疑事项处理完成后，采购人或采购代理机构应按照规定填写《青海省政府采购投标人质疑处理情况表》，并在 15 日内报同级政府采购监督管理部门备案。

投标人应知其权益受到损害之日，是指：

（一）对可以质疑的磋商文件提出质疑的，为收到磋商文件之日或者磋商文件公告期限届满之日；

（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（三）对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日。

6. 磋商文件的澄清、修改

6.1 采购人、采购代理机构可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为磋商文件的组成部分。

6.2 澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在响应文件提交截止时间至少 5 日前，以书面形式通知所有获取磋商文件的潜在投标人，并在发布本次采购公告的网站上发布变更公告；不足 5 日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交响应文件截止时间。

三、响应文件的编制

7. 响应文件的语言及度量衡单位

7.1 供应商提交的响应文件以及供应商与采购代理机构就此磋商发生的所有来往函电均应使用简体中文。

7.2 除磋商文件中另有规定外，响应文件所使用的度量衡单位，均须采用国家法定计量单位。

7.3 附有外文资料的，须翻译成中文并加盖供应商公章，如果翻译的中文资料与外文资料存在差异和矛盾时，以中文资料为准。其准确性由供应商负责。

8. 投标报价及币种

8.1 投标报价为投标总价。投标报价必须包括：产品费、验收费、手续费、包装费、运输费、保险费、安装费、调试费、培训费、售前、售中、售后服务费、

招标代理费、税金及不可预见费等全部费用。（说明：具体内容应根据项目特点实事求是的填写）

8.2 投标报价有效期与投标有效期一致。

8.3 投标报价为闭口价，即中标后在合同有效期内价格不变。

8.4 投标币种是人民币。

9. 磋商保证金

9.1 缴费方式：磋商保证金应当以支票、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。

9.2 磋商保证金退还：投标人在投标截止时间前撤回已提交的响应文件的，采购人或采购代理机构应当自收到投标人书面撤回通知之日起 5 个工作日内，退还已收取的磋商保证金，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

采购人或采购代理机构应当自成交通知书发出之日起 5 个工作日内退还未成交供应商的磋商保证金，自采购合同签订之日起 5 个工作日内退还成交供应商的磋商保证金或者转为成交供应商的履约保证金。

采购人或采购代理机构逾期退还磋商保证金的，除应当退还磋商保证金本金外，还应当按中国人民银行同期贷款基准利率上浮 20% 后的利率支付超期资金占用费，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

9.3 投标有效期内供应商撤销响应文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还磋商保证金。

有下列情形之一的，磋商保证金不予退还：

（一）供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；

（二）供应商在响应文件中提供虚假材料的；

（三）除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；

（四）供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

（五）磋商文件规定的其他情形。

10. 磋商有效期

自响应文件递交截止之日起 60 日历日。

11. 响应文件构成

11.1 供应商应提交相关证明材料，作为其参加投标和成交后有能力履行合同的证明。编写的响应文件须包括以下内容（格式详见磋商文件第五部分内容）：

- （1）响应文件封面
- （2）磋商函
- （3）投标报价一览表
- （4）分项报价表
- （5）技术规格响应表
- （6）法定代表人证明书
- （7）法定代表人授权书
- （8）供应商承诺函
- （9）供应商诚信承诺书
- （10）资格证明材料
- （11）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料
- （12）财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料
- （13）无重大违法记录声明
- （14）投标保证金证明
- （15）投标产品的相关资料
- （16）供应商最终报价表
- （17）中小企业声明函（货物）
- （18）供应商类似业绩
- （19）残疾人福利性单位声明函
- （20）监狱企业证明资料
- （21）其他材料

注：磋商文件要求签字、盖章的地方必须由供应商的法定代表人或委托代理人按要求签字、盖章。供应商须按上述内容、顺序和格式编制响应文件，并按要求编制目录、页码。

12. 响应文件编印和签署

投标人应按照磋商文件所提供的响应文件格式，分别填写磋商文件第六部分的内容，应分别注明所提供货物的名称、技术配置及参数、数量和价格等内容；磋商

文件要求签字、盖章的地方必须由投标人的法定代表人或委托代理人按要求签字、盖章。

四、响应文件的递交

13. 响应文件的提交

13.1 本次采购采用线上提交响应文件的方式进行采购，线上响应文件必须在响应文件递交截止时间前上传至政采云平台。

13.2 投标人以电报、电话、传真形式投标的，采购代理机构概不接受。

14. 提交响应文件截止时间、地点

14.1 投标人应当在磋商文件要求提交响应文件的截止时间前，将响应文件上传至政采云投标客户端。

14.2 投标人在磋商文件要求提交响应文件的截止时间及开标时间前，未将响应文件上传至政采云投标客户端、规定时间内未解密的、或文件解密失败的，视为无效投标。

14.3 逾期上传的响应文件，采购人、采购代理机构应当拒收。

15. 投标文件的补充、修改或者撤回

15.1 投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人或者采购代理机构。补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章、密封后，作为投标文件的组成部分。

五、磋商程序及方法

16. 磋商小组

16.1 采购代理机构将根据采购项目的特点依法组建磋商小组，磋商小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于磋商小组成员总数的2/3。

16.2 磋商由采购代理机构负责组织，具体磋商事务由依法组建的磋商小组负责，并独立履行下列职责：

- (1) 审查响应文件是否符合磋商文件要求，并作出评价；
- (2) 要求供应商对响应文件有关事项作出解释或澄清；
- (3) 推荐预成交候选供应商；
- (4) 对非法干预评标进行举报或投诉。

16.3 磋商小组应遵守并履行下列义务：

- (1) 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；

(2) 按照磋商文件规定的评审方法和评审标准进行评审，对评审意见承担磋商小组成员责任；

(3) 对响应文件、磋商情况和磋商中获悉的商业秘密保密；

(4) 参与磋商报告的起草；

(5) 解答供应商及有关方面的质疑；

(6) 配合纪检部门进行投诉处理工作。

16.4 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

16.5 磋商工作在有关部门的监督和严格保密的情况下依法开展，任何单位和个人不得非法干预、影响磋商工作和磋商结果。

17. 磋商程序

17.1 进入磋商阶段后，磋商小组成员按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立开展评审工作，负责审议所有响应文件，并按先初审、后详审的程序对响应文件进行评审、评分。

17.2 初审阶段为资格性审查和符合性审查。响应文件在响应磋商文件要求方面出现的偏离，分为实质性偏离和非实质性偏离。

17.2.1 实质性偏离是指响应文件未能实质性响应磋商文件的要求。以下情况属于实质性偏离，响应文件有下列情况之一的，按无效文件处理。

- (1) 不符合第 2.2 款“合格的供应商”之规定的；
- (2) 未按磋商文件要求缴纳或未足额缴纳磋商保证金的
- (3) 未按第 11.1 款（1）-（15）要求提供相关资料的；
- (4) 投标总报价超过磋商文件规定的采购预算额度或者最高限价的；
- (5) 响应文件内容没有按磋商文件规定和要求签字、盖章的；
- (6) 响应文件编排混乱，且擅自修改磋商文件规定的格式内容的；
- (7) 项目交货期、磋商有效期等不能满足磋商文件要求的；
- (8) 响应文件中附有采购人不能接受的条件；
- (9) 磋商文件规定的其他按无效响应处理的情况；
- (10) 磋商小组认为应按无效响应处理的其他情况；
- (11) 法律、法规规定的其他情形。

17.2.2 非实质性偏离指磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。

17.2.3 在响应文件初审、详审过程中，如果磋商小组成员出现对评审结果有不同意见的，应当以书面形式反映，磋商报告中应注明该不同意见。磋商小组成员拒绝在磋商报告中签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意磋商结果。

17.3 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或委托代理人签字或者加盖公章。

17.4 经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐3名以上成交候选供应商，并编写评审报告。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

18. 评审办法

18.1 依照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》的规定，结合该项目的特点制定本评审办法。本次评审采用综合评分法。评审过程中，在同等条件下，优先采购具有环境标志、节能、自主创新的产品。（注：对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节

能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。）

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》，属小型、微型企业制造的货物（产品），供应商须提供该制造（生产）企业出具的《中小企业声明函》（详见附件17），并加盖公章，其划型标准严格按照国家工信部、国家统计局、国家发改委、财政部出台的《中小企业划型标准规定》（工信部联企业[2011]300号）执行。供应商提供的《中小企业声明函》资料必须真实，否则，按照有关规定予以处理。

根据财政部、民政部、中国残疾人联合会出台的《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号），属残疾人福利性单位的，供应商须提供《残疾人福利性单位声明函》（详见附件19），并由供应商加盖公章，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评标中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》资料必须真实，否则，按照有关规定予以处理。

18.2 评审标准和分值分配：

序号	评审因素	评审标准
1	投标报价 (30%)	<p>(1) 价格分值占总分值比重的 30%；</p> <p>(2) 价格分采用低价优先法计算，满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：磋商报价得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×价格权值×100。</p> <p>(3) 因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。监狱企业和残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号），对小型和微型企业制造（生产）产品的价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审）。</p>
2	技术水平 (50%)	<p>(1) 技术参数（40分）：投标产品技术参数和配置完全满足或高于磋商文件要求的，得 40 分；技术参数中每有一项负偏离扣 4 分，直至扣完。</p> <p>(2) 节能和环保（2分）：所投产品为节能产品得 1 分；</p>

		<p>所投产品为环保产品得 1 分；未提供不得分。满分 2 分，该项得分的认定以《国家节能产品认证证书》、《中国环境标志产品认证证书》为准。</p> <p>(3) 项目管理及实施方案 (8 分)：供应商针对本项目特点制定详细的项目管理及实施方案，并且有科学、具体的项目管理措施。包含：①管理机构的设置及实施计划②供货进度质量保证③定期回访及设备检修④软硬件升级措施，提供齐全且满足采购需求的每一项得 2 分，满分 8 分，每缺少 1 项扣 2 分，内容未完全针对该项目采购需求特点响应的每一项得 1 分，未提供不得分。</p>
3	履约能力 (6%)	<p>类似业绩情况 (6 分)</p> <p>提供投标人 2021 年 09 月 01 日至投标截止日的类似业绩证明材料每提供 1 项得 2 分，满分 6 分，未提供不得分。</p>
4	售后服务 (14%)	<p>(1) 针对所投产品提供详细的培训方案【4 分】：①培训期次及时间 (产品交货后 2 个月内组织 3 次实地培训，每次培训时间不少于 1 小时，第一次培训在交货后 30 天内完成培训，并提供培训技术人员的名单，提供承诺。) ②培训目标③内容设计安排④培训成果保障；共 4 项指标方案，提供齐全且满足采购需求的得 4 分，每缺少 1 项扣 1 分，内容未完全针对该项目采购需求特点响应的得 2 分，未提供不得分。</p> <p>(2) 售后服务计划、措施及服务承诺【10 分】：针对该项目须有完善的售后服务体系包含：①售后服务方案及售后服务机构和人员②售后服务内容和流程③售后服务响应时间④在质量保证期内，对于产品质量问题造成的损坏，免费提供咨询、部件更换、维修服务⑤提供售后服务相关承诺，提供齐全且满足采购需求的每一项得 2 分，满分 10 分，每缺少 1 项扣 2 分，内容未完全针对该项目采购需求特点响应的每一项得 1 分，未提供不得分。</p>

六、确定成交供应商

19. 推荐并确定成交供应商

19.1 采购代理机构应当在评审结束后2个工作日内将评审报告送采购人确认。

采购人应当在收到评审报告后5个工作日内，从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商，也可以书面授权磋商小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

20. 成交通知

20.1 采购人或者采购代理机构应当在成交供应商确定后2个工作日内，在青海政府采购网上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书。

20.2 《成交通知书》发出后，采购人改变成交结果的，或者成交供应商无正当理由放弃成交项目的，依法承担法律责任。

七、授予合同

21. 签订合同

21.1 采购人应当自成交通知书发出之日起30日内，按照磋商文件和成交供应商响应文件的规定，与成交供应商签订书面合同。所签订的合同不得对磋商文件确定的事项和成交供应商响应文件作实质性修改。

采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

21.2 签订合同时，可将成交供应商的磋商保证金转为成交供应商的履约保证金或中标人应当以支票、汇票、本票等非现金形式向采购人指定的账户交纳履约保证金。履约保证金的数额由采购人确定，但不得超出采购合同总金额的10%。

21.3 磋商文件、成交供应商的响应文件、《成交通知书》及其澄清、说明文件、承诺等，均为签订采购合同的依据，作为采购合同的组成部分。

21.4 采购合同签订之日起2个工作日内，由采购人将采购合同在青海政府采购网上公告，但采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

21.5 采购人与成交供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

21.6 采购人或者采购代理机构应当按照政府采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对供应商履约情况进行验收，并出具验收书。验收书应当包括每一项技术、服务、安全标准的履约情况。

21.7 采购人可以邀请参加本项目的其他供应商或者第三方机构参与验收。参与验收的供应商或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

21.8 采购人应当加强对成交供应商的履约管理，并按照采购合同约定，及时向成交供应商支付采购资金。对于成交供应商违反采购合同约定的行为，采购人应当及时处理，依法追究其违约责任。

21.9 采购人、采购代理机构应当建立真实完整的招标采购档案，妥善保存每项采购活动的采购文件。

21.10 采购人不得向成交供应商提出超出磋商文件以外的任何要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立背离磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议。

21.11 成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以按照《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十八条第二款规定的原则确定其他供应商作为成交供应商并签订政府采购合同，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

八、磋商活动终止

22. 终止情形

22.1 出现下列情形之一的，采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- (1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十一条第三款规定的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的。

22.2 终止磋商活动后，由采购代理机构发布终止公告并说明原因。

九、处罚

23. 处罚情形

成交供应商有下列情形之一的，成交无效，磋商保证金不予退还。情节严重的，报同级财政部门依法进行处理：

- (1) 提供虚假材料谋取中标、成交的；

- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- (3) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (4) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- (6) 向磋商小组行贿或者提供其他不正当利益。

十、其他

其他未尽事宜，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等法律法规的有关条款执行。

采 购 人（以下简称甲方）：

中 标 人（以下简称乙方）：

甲、乙双方根据 2024 年 10 月 08 日大柴旦行委人民医院口腔科设备采购（衡正国际竞磋（货物）2024-001）的磋商文件要求和采购人采购代理机构出具的《成交通知书》，并经双方协商一致，签订本合同协议书。

一、签订本政府采购合同的依据

本政府采购合同所附下列文件是构成本政府采购合同不可分割的部分：

1. 磋商文件；
2. 磋商文件的澄清、变更公告；
3. 成交供应商提交的响应文件；
4. 磋商文件中规定的政府采购合同通用条款；
5. 成交通知书；
6. 履约保证金缴费证明（如有）。

二、合同标的及金额

单位：元

序号	标的名称	规格型号	数量	单价	总价	备注

根据上述政府采购合同文件要求，本政府采购合同的总金额为人民币
（大写）_____元。

本合同以人民币进行结算，合同总价包括：产品费、验收费、手续费、包装费、运输费、保险费、安装费、调试费、培训费、售前、售中、售后服务费、招标代理费、税金及不可预见费等全部费用。

三、交付时间、地点和要求

1. 交货时间：合同签订后30日历日内供货并安装调试完毕。

交货地点：大柴旦行委人民医院

2. 乙方提供不符合招投标文件和本合同规定的产品，甲方有权拒绝接受。
3. 乙方应将提供产品的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。
4. 甲方应当在到货（安装、调试完）后30个工作日内进行验收，逾期不验收

的，乙方可视为验收合格。验收合格后，由甲乙双方签署产品验收单并加盖采购人公章，甲乙双方各执一份。

5. 甲方应提供该项目验收报告交同级财政监管部门，由财政部门按规定程序抽验后办理资金拨付。

6. 甲方在验收过程中发现乙方有违约问题，可按招、投标文件的规定要求乙方向甲方提供产品方及时予以解决。

相关完税销售发票。

四、付款方式

签订合同时成交供应商向采购人提交合同总价5%的履约保证金，合同签订后支付合同总价的40%，设备到货并验收合格后支付合同总价的60%。

质保及免费服务期:1年

五、合同的变更、终止与转让

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第50条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2. 乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

六、违约责任

1. 乙方所提供的产品规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换；更换不及时，按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的，质保金全额扣除，并由乙方赔偿由此引起的甲方的一切经济损失。

2. 乙方提供的货物如侵犯了第三方权益而引发纠纷或诉讼的，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3. 因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4. 甲方无故延期接受货物和乙方逾期交货的，每天应向对方偿付未交货物的货款3%的违约金，但违约金累计不得超过违约货款的5%，超过30天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成的经济损失。

5. 乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额的5%向甲方支付违约金。

6. 乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从履约保证金中扣除，不足另补。

7. 其它违约行为按违约货款额5%收取违约金并赔偿经济损失。

七、不可抗力

不可抗力使合同的某些内容有变更必要的,双方应通过协商在15天内达成进一步履行合同的协议,因不可抗力致使合同不能履行的,合同终止。

八、知识产权:详见合同通用条款

九、其他约定:最终条款以签订合同为准

十、合同争议解决

1.因产品质量问题发生争议的,应邀请国家认可的质量检测机构进行鉴定。产品符合标准的,鉴定费由甲方承担;产品不符合标准的,鉴定费由乙方承担。

2.因履行本合同引起的或与本合同有关的争议,甲乙双方应首先通过友好协商解决,如果协商不能解决,可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3.诉讼期间,本合同继续履行。

十一、合同生效及其它:

1.本合同一式六份,经双方签字,并加盖公章即为生效。

2.本合同未尽事宜,按民法典有关规定处理。

3.本合同的组成包含《合同通用条款》。

甲方(盖章):

乙方(盖章):

法定代表人或委托代理人:

法定代表人或委托代理人:

开户银行:

账号:

地址:

地址:

联系电话:

联系电话:

签约时间: 年 月 日

采购代理机构:

负责人或经办人:

时间: 年 月 日

合同通用条款

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》的规定，合同双方经协商达成一致，自愿订立本合同，遵循公平原则明确双方的权利、义务，确保双方诚实守信地履行合同。

1. 定义

本合同中的下列术语应解释为：

1.1 “合同”指甲乙双方签署的、载明的甲乙双方权利义务的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。

1.2 “合同金额”指根据合同规定，乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应付给乙方的价款。

1.3 “合同条款”指本合同条款。

1.4 “货物”指乙方根据合同约定须向甲方提供的一切产品、设备、机械、仪表、备件等，包括辅助工具、使用手册等相关资料。

1.5 “服务”指根据本合同规定乙方承担与供货有关的辅助服务，如运输、保险及安装、调试、提供技术援助、培训和合同中规定乙方应承担的其它义务。

1.6 “甲方”指购买货物和服务的单位。

1.7 “乙方”指提供本合同条款下货物和服务的公司或其他实体。

1.8 “现场”指合同规定货物将要运至和安装的地点。

1.9 “验收”指合同双方依据强制性的国家技术规范 and 合同约定，确认合同条款下的货物符合合同规定的活动。

1.10 原厂商：产品制造商或其在中国境内设立的办事或技术服务机构。除另有说明外，本合同文件所述的制造商、产品制造商、制造厂家、产品制造厂家均为原厂商。

1.11 原产地：指产品的生产地，或提供服务的来源地。

1.12 “工作日”指国家法定工作日，“天”指日历天数。

2. 技术规格要求

2.1 本合同条款下提交货物的技术规格要求应等于或优于招投标文件技术规格要求。若技术规格要求中无相应规定，则应符合相应的国家有关部门最新颁布的相应正式标准。

2.2 乙方应向甲方提供货物及服务有关的标准的中文文本。

2.3 除非技术规范中另有规定，计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

3. 合同范围

3.1 甲方同意从乙方处购买且乙方同意向甲方提供的货物及其附属货物，消耗性材料、专用工具等，包括各项技术服务、技术培训及满足合同货物组装、检验、培训、技术服务、安装调试指导、性能测试、正常运行及维修所必需的技术文件。

3.2 乙方应负责培训甲方的技术人员。

3.3 按照甲方的要求，乙方应在合同规定的质量保证期和免费保修期内，免费负责修理或更换有缺陷的零部件或整机，对软件产品进行免费升级，同时在合同规定的质量保证期和免费保修期满后，以最优惠的价格，向买方提供合同货物大修和维护所需的配件及服务。

4. 合同文件和资料

4.1 乙方在提供仪器设备时应同时提供中文版相关的技术资料，如目录索引、图纸、操作手册、使用指南、维修指南、服务手册等。

4.2 未经甲方事先的书面同意，乙方不得将由甲方或代表甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人，如向与履行本合同有关的人员提供，则应严格保密并限于履行本合同所必须的范围。

5. 知识产权

5.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等的起诉。

5.2 任何第三方提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担由此产生的一切责任、费用和经济赔偿。

5.3 双方应共同遵守国家有关版权、专利、商标等知识产权方面的法律规定，相互尊重对方的知识产权，对本合同内容、对方的技术秘密和商业秘密负有保密责任。如有违反，违约方负相关法律责任。

5.4 在本合同生效时已经存在并为各方合法拥有或使用的所有技术、资料和信息知识产权，仍应属于其各自的原权利人所有或享有，另有约定的除外。

5.5 乙方保证拥有由其提供给甲方的所有软件的合法使用权，并且已获得进行

许可的正当授权及其有权将软件许可及其相关材料授权或转让给甲方。甲方可独立对本合同条款下软件产品进行后续开发，不受版权限制。乙方承诺并保证甲方除本协议的付款义务外无需支付任何其它的许可使用费，以非独家的、永久的、全球的、不可撤销的方式使用本合同条款下软件产品。

6. 保密

6.1 在本合同履行期间及履行完毕后的任何时候，任何一方均应对因履行本合同从对方获取或知悉的保密信息承担保密责任，未经对方书面同意不得向第三方透露，否则应赔偿由此给对方造成的全部损失。

6.2 保密信息指任何一方因履行本合同所知悉的任何以口头、书面、图表或电子形式存在的对方信息，具体包括：

6.2.1 任何涉及对方过去、现在或将来的商业计划、规章制度、操作规程、处理手段、财务信息；

6.2.2 任何对方的技术措施、技术方案、软件应用及开发，硬件设备的品种、质量、数量、品牌等；

6.2.3 任何对方的技术秘密或专有知识、文件、报告、数据、客户软件、流程图、数据库、发明、知识、贸易秘密。

6.3 乙方应根据甲方的要求签署相应的保密协议，保密协议与本条款存在不一致的，以保密协议为准。

7. 质量保证

7.1 货物质量保证

7.1.1 乙方必须保证货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术规范 and 合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

7.1.2 乙方须保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，乙方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并免费予以改进或更换。

7.1.3 根据乙方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，发现货物的数量、质量、规格与合同不符；或者在质量保证期内，证实货物存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应书面通知乙方。

接到上述通知后，乙方应及时免费更换或修理破损货物。乙方在甲方发出质量异议通知后，未作答复，甲方在通知书中所提出的要求应视为已被乙方接受。

7.1.4 乙方在收到通知后虽答复，但没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由乙方承担。甲方可从合同款或乙方提交的履约保证金中扣款，不足部分，甲方有权要求乙方赔偿。甲方根据合同规定对卖方行使的其他权力不受影响。

7.1.5 合同条款下货物的质量保证期自货物通过最终验收起算，合同另行规定除外。

7.2 辅助服务质量保证

7.2.1 乙方保证免费提供合同条款下的软件产品原厂商至少一年软件全部功能及其换代产品的升级与技术支持服务（包含任何版本升级、产品换代、更新及在原有产品基础上的拆解、完善、合并所产生的新产品，提供升级产品介质及授权，要求原厂商承诺，并加盖原厂商公章），不得出现因货物停售、转产而无法提供上述支持服务。

7.2.2 乙方应保证合同条款下所提供的服务包括培训、安装指导、单机调试、系统联调和试验等，按合同规定方式进行，并保证不存在因乙方工作人员的过失、错误或疏忽而产生的缺陷。

8. 包装要求

8.1 除合同另有约定外，乙方提供的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。

8.2 包装应适应于远距离运输，并有良好的防潮、防震、防锈和防粗暴装卸等保护措施，以确保货物安全运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由乙方承担。乙方应提供货物运至合同规定的最终目的地所需要的包装，以防止货物在转运中损坏或变质。

8.3 乙方所提供的货物包装均为出厂时原包装。

8.4 乙方所提供货物必须附有质量合格证，装箱清单，主机、附件、各种零部件和消耗品，有清楚的与装箱单相对应的名称和编号。

8.5 货物运输中的运输费用和保险费用均由乙方承担。运输过程中的一切损失、损坏均由乙方负责。

9. 价格

9.1 乙方履行合同所必须的所有费用，包括但不限于货物及部件的设计、检测与试验、制造、运输、装卸、保险、单机调试、安装调试指导、技术资料、培训、交通、人员、差旅、质量保证期服务费、其他管理费用、所有的检验、测试、调试、验收、试运行费用等均已包括在合同价格中。

9.2 本合同价格为固定价格，包括了乙方履行合同全过程产生的所有成本和费用以及乙方应承担的一切税费。

9.3 检验费用

9.3.1 乙方必须负担本条款下属于乙方负责的检验、测试、调试、试运行和验收的所有费用，并负责乙方派往买方组织的检验、测试和验收人员的所有费用。

9.3.2 甲方按合同计划参加在乙方工厂所在地检验、测试和验收的费用全部由乙方负责并已包含在合同总价中。

9.3.3 甲方检验人员已到卖方所在地，测试无法依照合同进行，而引起甲方人员延长逗留时间，所有由此产生的包括甲方人员在内的直接费用及成本由乙方承担。

10. 交货方式及交货日期

交货方式：现场交货，乙方负责办理运输和保险，将货物运抵现场。

交货期应根据产品的特点实事求是填写，合同签订后30个日历日。特殊产品交货期需说明。

交货日期：所有货物运抵现场并经双方开箱验收合格之日。

11. 检验和验收

11.1 开箱验收

11.1.1 货物运抵现场后，双方应及时开箱验收，并制作验收记录，以确认与本合同约定的数量、型号等是否一致。

11.1.2 乙方应在交货前对货物的质量、规格、数量等进行详细而全面的检验，并出具证明货物符合合同规定的文件。该文件将作为申请付款单据的一部分，但有关质量、规格、数量的检验不应视为最终检验。

11.1.3 开箱验收中如发现货物的数量、规格与合同约定不符，甲方有权拒收货物，乙方应及时按甲方要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直

至开箱验收合格，方视为乙方完成交货。

11.2 检验验收

11.2.1 交货完成后，乙方应及时组装、调试、试运行，按照合同专用条款规定的试运行完成后，双方及时组织对货物检验验收。合同双方均须派人参加合同要求双方参加的试验、检验。

11.2.2 在具体实施合同规定的检验验收之前，乙方需提前提交相应的测试计划（包括测试程序、测试内容和检验标准、试验时间安排等）供甲方确认。

11.2.3 除需甲方确认的试验验收外，乙方还应对所有检验验收测试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应提供这些记录给买方。

11.2.4 检验测试出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

- a. 重新测试直至合格为止；
- b. 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新测试直至合格为止；

无论选择何种方式，甲方因此而发生的因卖方原因引起的所有费用均由乙方负担。

11.3 使用过程检验

11.3.1 在合同规定的质量保证期内，发现货物的质量或规格与合同规定不符，或证明货物有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不合适的原材料等，由甲方组织质检（相关检测费用由卖方承担），据质检报告及质量保证条款向卖方提出索赔，此索赔并不免除乙方应承担的合同义务。

11.3.2 如果合同双方对乙方提供的上述试验结果报告的解释有分歧，双方须于出现分歧后10天内给对方声明，以陈述己方的观点。声明须附有关证据。分歧应通过协商解决。

12. 付款方法和条件

本合同条款下的付款方法和条件在“青海省政府采购项目合同书”中具体规定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应在合同签订前，按磋商文件第二部分“七 授予合同”中第19.2项的约定提交履约保证金。

13.2 履约保证金用于补偿甲方因乙方不能履行其合同义务而蒙受的损失。

13.3 履约保证金应使用本合同货币，按下述方式之一提交（磋商文件中另有约定的除外）：

13.3.1 甲方可接受的在中华人民共和国注册和营业的银行出具的履约保函；

13.3.2 支票或汇票。

13.4 乙方未能按合同规定履行其义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿。货物验收合格后，甲方将履约保证金退还乙方或转为质量保证金。

14. 索赔

14.1 货物的质量、规格、数量、性能等与合同约定不符，或在质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向乙方提出索赔（但责任应由保险公司或运输部门承担的除外）。

14.2 在履约保证期和检验期内，乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

14.2.1 在法定的退货期内，乙方应按合同规定将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但乙方同意退货，可比照上述办法办理，或由双方协商处理。

14.2.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经甲乙双方商定降低货物的价格，或由有资质的中介机构评估，以降低后的价格或评估价格为准。

14.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和 risk，并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应相应延长修补或更换件的履约保证期。

14.3 乙方收到甲方发出的索赔通知之日起5个工作日内未作答复的，甲方可从合同款或履约保证金中扣回索赔金额，如金额不足以补偿索赔金额，乙方应补足差额部分。

15. 迟延交货

15.1 乙方应按照合同约定的时间交货和提供服务。

15.2 除不可抗力因素外，乙方迟延交货，甲方有权提出违约损失赔偿或解除

合同。

15.3 在履行合同过程中，乙方遇到不能按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、预期延误时间通知甲方。甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可酌情延长交货时间。

16. 违约赔偿

除不可抗力因素外，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。违约金每日按合同总价款的千分之三计收。

17. 不可抗力

17.1 双方中任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。

17.2 受事故影响的一方应在不可抗力的事故发生后以书面形式通知另一方。

17.3 不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

18. 税费

与本合同有关的一切税费均由乙方承担。

19. 合同争议的解决

19.1 甲方和乙方由于本合同的履行而发生任何争议时，双方可先通过协商解决。

19.2 任何一方不愿通过协商或通过协商仍不能解决争议，则双方中任何一方均应向甲方所在地人民法院起诉。

20. 违约解除合同

20.1 出现下列情形之一的，视为乙方违约。甲方可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同，同时保留向乙方索赔的权利。

20.1.1 乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内，提供全部或部分货物的；

20.1.2 乙方未能履行合同规定的其它主要义务的；

20.1.3 乙方在本合同履行过程中有欺诈行为的。

20.2 甲方全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则购买与未交付的货物类似的货物或服务，乙方应承担买方购买类似货物或服务而产生的额外支出。

部分解除合同的，乙方应继续履行合同中未解除的部分。

21. 破产终止合同

乙方破产而无法完全履行本合同义务时，甲方可以书面方式通知乙方终止合同而不给予乙方补偿。该合同的终止将不损害或不影响甲方已经采取或将要采取任何行动或补救措施的权利。

22. 转让和分包

22.1 政府采购合同不能转让。

22.2 经甲方书面同意乙方可以将合同条款下非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。分包后不能解除卖方履行本合同的责任和义务，接受分包的人与乙方共同对甲方连带承担合同的责任和义务。

23. 合同修改

政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同

24. 通知

本合同任何一方给另一方的通知，都应以书面形式发送，而另一方也应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。

25. 计量单位

除技术规范中另有规定外，计量单位均使用国家法定计量单位。

26. 适用法律

本合同按照中华人民共和国的相关法律进行解释。

第五部分 响应文件格式

附件 1：响应文件封面

响应文件

采购项目编号：衡正国际竞磋（货物）2024-001

项目名称：大柴旦行委人民医院口腔科设备采购

供应商：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

____年____月____日

附件 2：磋商函

磋商函

致：衡正国际工程咨询有限公司

我公司收到大柴旦行委人民医院口腔科设备采购（衡正国际竞磋（货物）2024-001）磋商文件，经研究，法定代表人（姓名、职务）正式授权（委托代理人姓名、职务）代表供应商（供应商名称、地址）提交响应文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1、我方已详阅磋商文件的全部内容，包括澄清、修改条款等有关附件，承诺对其完全理解并接受。

2、磋商有效期自开标之日起_____日历日内有效。如果在规定的磋商时间后，我方在磋商有效期内撤回投标或成交后不签约的，磋商保证金将被贵方没收。

3、我方同意按照贵方要求提供与磋商有关的一切数据或资料，理解并接受贵方制定的评标办法。

4、与本磋商有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

法定代表人姓名：_____ 职务：_____

供应商：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年____月____日

附件 3：投标报价一览表

首轮报价一览表

项目名称：_____.

项目编号：_____.

供应商名称	
投标报价	大写： 小写：
交货期	

注：1. 填写此表时不得改变表格形式（可按所投包增加行）。

2. “投标报价”为投标总价。投标报价必须包括：产品费、验收费、手续费、包装费、运输费、保险费、安装费、调试费、培训费、售前、售中、售后服务费、招标代理费、税金及不可预见费等全部费用。

3. “交货期”是指产品能够交付使用的具体时间。

4. 投标报价不能有两个或两个以上的报价方案。

供应商：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年____月____日

附件 4：分项报价表

分项报价表

项目名称：_____.

项目编号：_____.

单位：人民币（元）

序号	产品名称	品牌	规格 型号	生产厂家	数量及 单位	单价	合计	免费质 保期
1								
2								
3								
4								
...								
投标总价		大写： 小写：						

注：1、本表应依照项目概况及技术参数的产品序号按顺序逐项填写，不得遗漏；

供应商：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年____月____日

附件 5：技术规格响应表

技术规格响应表

项目名称：_____.

项目编号：_____.

序号	采购需求技术参数、指标			投标技术参数、指标			偏离
	名称	技术参数及配置	数量	名称	技术参数及配置	数量	
1							
2							
3							
4							
...							

注：1. 本表应按照每包“项目概况及技术参数”中产品序号的指标逐项填写，不得遗漏，否则，按无效投标处理。

2. “投标产品技术参数、指标”必须与投标文件中提供的证明材料的实质性响应情况相一致。若在评标环节发现该项与投标文件中提供的证明材料的实质性响应情况不一致或直接复制磋商文件“采购需求技术参数、指标”内容的，按无效投标处理。

3. 填写此表时以招标项目参数要求为基本投标要求，满足招标项目参数要求的指标需列出“0”；超出、不满足招标项目参数要求的指标需列出“+”、“-”偏差，并做出详细说明；如果只注明“+”、“-”或未填写，将视为该项指标不响应。

4. 供应商响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、编造证明材料的，按照实质性不响应处理。对伪造、编造证明材料的，将报告本级财政部门。

供应商：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

附件 6：法定代表人证明书

法定代表人证明书

致：衡正国际工程咨询有限公司

_____(法定代表人姓名) 现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。

法定代表人基本情况：

性别：_____年龄：_____民族：

地址：_____.

身份证号码：_____.

附法定代表人第二代身份证双面扫描（或复印）件

供应商：_____（公章）

_____年_____月_____日

附件 7：法定代表人授权书

法定代表人授权书

致：衡正国际工程咨询有限公司

____（供应商名称）系中华人民共和国合法企业，法定地址_____。

____（法定代表人姓名）特授权____（委托代理人姓名）代表我单位全权办理针对_____项目的磋商、答疑等具体工作，并签署全部有关的文件、资料。

我单位对被授权人的签名负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效，被授权人被授权人联系电话：____
签署的所有文件（在授权书有效期内签署的）不因授权的撤销而失效。

授权期限：

被授权人（委托代理人）签字：_____ 授权人（法定代表人）签字：_____

职务：_____ 职务：_____

附被授权人第二代身份证双面扫描（或复印）件

供应商：_____（公章）

_____年_____月_____日

附件 8：供应商承诺函

供应商承诺函

致：衡正国际工程咨询有限公司

关于贵方 2024 年 10 月 08 日大柴旦行委人民医院口腔科设备采购（衡正国际竞磋（货物）2024-001）采购项目，本签字人愿意参加磋商，提供采购项目服务要求的所有服务，并证实提交的所有资料是准确的和真实的。同时，我代表（供应商名称），在此作如下承诺：

1、完全理解和接受磋商文件的一切规定和要求；

2、若成交，我方将按照磋商文件的具体规定与采购人签订采购合同，并且严格履行合同义务，按时提供优质的服务。如果在合同执行过程中，发现服务质量、数量等出现问题，我方一定尽快完善，并承担相应的经济责任；

3、在整个磋商过程中我方若有违规行为，贵方可按磋商文件之规定给予处罚，我方完全接受。

4、若成交，本承诺将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。

供应商：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年____月____日

附件 9：供应商诚信承诺书

供应商诚信承诺书

致：衡正国际工程咨询有限公司

为了诚实、客观、有序地参与青海省政府采购活动，愿就以下内容作出承诺：

一、自觉遵守各项法律、法规、规章、制度以及社会公德，维护廉洁环境，与同场竞争的供应商平等参加政府采购活动。

二、参加衡正国际工程咨询有限公司组织的政府采购活动时，严格按照磋商文件的规定和要求提供所需的相关材料，并对所提供的各类资料的真实性负责，不虚假应标，不虚列业绩。

三、尊重参与政府采购活动各相关方的合法行为，接受政府采购活动依法形成的意见、结果。

四、依法参加政府采购活动，不围标、串标，维护市场秩序。

五、积极推动政府采购活动健康开展，对采购活动有疑问、异议时，按法律规定的程序实名（加盖单位章和法定代表人签名）反映情况，不恶意中伤、无事生非，以和谐、平等的心态参加政府采购活动。

六、认真履行成交供应商应承担的责任和义务，全面执行采购合同规定的各项内容，保质保量地按时提供采购物品。

若本企业（单位）发生有悖于上述承诺的行为，愿意接受《中华人民共和国政府采购法》和《政府采购法实施条例》中对供应商的相关处理。本承诺是采购项目响应文件的组成部分。

供应商：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年____月____日

附件 10：资格证明材料

资格证明材料

资格证明材料包括：

(1) 提供有效的营业执照、税务登记证、机构代码证或三证（五证）合一统一社会信用代码证及其他资格证明文件（扫描或复印件）；

企业法人需提交“统一社会信用代码的营业执照”，未换证的提交“营业执照、组织机构代码证、税务登记证”；事业法人需提交“统一社会信用代码的事业单位法人证书”，未换证的提交“事业单位法人证书或组织机构代码证”；其他组织需提交“统一社会信用代码的社会团体法人登记证书”或“统一社会信用代码的民办非企业单位登记证书”或“统一社会信用代码的基金会法人登记证书”，未换证的提交“社会团体法人登记证书”或“民办非企业单位登记证书”或“基金会法人登记证书”和“组织机构代码证”；个体工商户需提交“统一社会信用代码的营业执照”或“营业执照、税务登记证”；自然人需提交身份证明。

(2) 磋商文件规定的有关资格证书、许可证书、认证等；

(3) 供应商认为有必要提供的其他资格证明文件。

附件 11：具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

为保证本项目合同的顺利履行，供应商必须具备履行合同的设备和专业技术能力，须提供必须具备履行合同的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟），并提供相关设备的购置发票或相关人员的职称证书、用工合同等证明材料。

附件 12：财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料

财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料

1、供应商基本开户银行近三个月内出具的资信证明或经第三方机构出具的 2023年度财务状况审计报告（扫描或复印件应全面、完整、清晰），包括资产负债表、现金流量表、利润表和财务（会计）报表附注,并提供第三方机构的营业执照、执业证书。

2、近半年内任意三个月依法缴纳税收和社会保障资金记录的证明材料；依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商需提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金证明。

附件 13：无重大违法记录声明

无重大违法记录声明

致：衡正国际工程咨询有限公司

我单位参加本次政府采购项目活动前三年内，在经营活动中无重大违法活动记录，符合《政府采购法》规定的供应商资格条件。我方对此声明负全部法律责任。特此声明。

附“信用中国”“中国政府采购网”网站查询截图，时间为投标截止时间前 10 天内

供应商：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年____月____日

附件 14：磋商保证金

磋商保证金

致：衡正国际工程咨询有限公司

我方为（项目名称_____）项目（采购编号为：_____）递交保证金人民币（大写：人民币_____元）已于____年____月____日以转账方式汇入你方账户。

附件：保证金交款证明复印件（加盖公章）。

退还保证金时请按以下内容汇入至我方账户（同递交保证金账户）。若因提供内容不全、错误等原因导致该项目保证金未能及时退还或退还过程中发生错误，我方将承担全部责任和损失。

户名：_____.

开户银行：_____.

开户帐号：_____.

供应商：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年____月____日

附件 15：投标产品相关资料

根据采购项目内容, 投标时提供国家认可的质监机构出具的投标产品的产品检验报告或证明技术参数响应的相关资料或彩页 (或厂家公开发布的资料参数) 或相关认证等资料。

附件 16：供应商最终报价表

供应商最终报价表

项目名称：_____.

项目编号：_____.

单位：人民币（元）

最初报价	调整因素	最终报价	交货期
大写：		大写：	
小写：		小写：	

注：此表不需上传至响应文件中，以附件形式在开启最终报价时一并上传至政采云平台，供应商在解密结束后须事先准备好最终报价表，最终报价开启上传时间为 30 分钟。

供应商：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年____月____日

附件 17：中小企业声明函（货物）

中小企业声明函（货物）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司参加（ 单位名称 ）的（ 项目名称 ）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业的具体情况如下：

1.（ 标的名称 ），属于（ 采购文件中明确的所属行业 ）行业；制造商为（ 企业名称 ），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（ 中型企业、小型企业、微型企业 ）；

2.（ 标的名称 ），属于（ 采购文件中明确的所属行业 ）行业；制造商为（ 企业名称 ），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（ 中型企业、小型企业、微型企业 ）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____。

日期：_____。

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

附件 18：供应商的类似业绩证明材料

供应商类似业绩

提供供应商自2021年09月01日至投标截止日以来的类似业绩证明材料。类似业绩是指与采购项目在产品类型、使用功能等方面相同或相近的项目。需提供包含合同首页、标的及金额所在页、供货合同签字盖章页的扫描（或复印）件。

附件 19：残疾人福利性单位声明函

残疾人福利性单位声明函

致：衡正国际工程咨询有限公司

本单位郑重声明，根据《财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，本单位在职职工人数为_____人，安置的残疾人人数人。且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

注：若无此项内容，可不提供此函。

企业名称：_____（公章）

企业法定代表人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

附件 20：监狱企业证明资料

监狱企业证明资料

(不属于监狱企业的无需提供)

备注：按《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68 号)文件规定提供证明文件（复印件）。

单位名称：_____（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

附件 21：其他资料

其他资料

附有关项目管理及售后服务等方面以及供应商认为需要提供的相关资料(格式自定)

第六部分 采购项目要求及技术参数

(一) 投标要求

1. 投标说明

1.1 供应商可以按照磋商文件规定的包号选择投标,但必须对所投包号中的所有内容作为一个整体进行投标,不能拆分或少报。否则,投标无效。

1.2 供应商必须如实填写“技术规格响应表”,在“投标产品技术参数、指标”栏中列出所投产品的具体技术参数、指标;以采购人需求为最低指标要求,供应商对超出或不满足最低指标要求的指标需列出“+、-”偏差。如果与投标文件中提供的证明材料中的实质性响应情况不一致或直接复制磋商文件“采购需求技术参数、指标”内容的,按无效投标处理。

1.3 招标内容中未特别标注为“原装进口”字样的产品,供应商必须投国产产品;标注为“原装进口”字样的产品,供应商可以投进口产品,但如果因信息不对称等原因,仍有满足采购需求的国内产品要求参与采购竞争的,可以投国产产品,并且按照公平竞争原则实施采购。

1.4 所投产品或其任何一部分不得侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等知识产权。

1.5 项目中标后分包情况:不允许。(允许,供应商拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的,应当在投标文件中载明分包承担主体,分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包)。

2. 参数说明

2.1 磋商文件中凡需与原有设备、系统并机、兼容、匹配等要求的,请主动和采购人联系,取得原有设备、系统相关资料。若有磋商文件未提及或变更内容的,请及时与采购人或者采购代理机构联系。

2.2 技术参数中除注明签订合同时提供的相关授权、服务承诺等资料以外,其余相关资料在投标时必须附在投标文件中。

3. 商务要求

3.1. 交货时间:合同签订后30日历日内供货并安装调试完毕

3.2. 交货地点:大柴旦行委人民医院

3.3. 付款方式:详见“第四部分 青海省政府采购项目合同书范本”中“四、付款方式”的规定

3.4. 质保及免费服务期:1年

(二) 项目概况及技术参数
采购设备一览表

序号	设备名称	单位	数量
1	口腔全景 CBCT 一体机	台	1
2	热牙胶填充仪	台	1
3	清洗注油机	台	1
4	成人高速手机	台	10
5	口扫数字印模仪	台	1
6	医用清洗机	台	1
7	塑封机	台	1
8	根测仪	台	1
9	根管预备机	台	1
10	微创牙挺器械包	套	2
11	牙周手术器械包	套	2
12	智齿套装	套	2
13	口腔种植外科动力系统 (带光纤种植机)	套	1
14	超声骨刀	套	1
15	拔牙钳	套	1
16	乳牙拔牙钳	套	1
17	普通牙挺	套	1

注：供应商按照采购设备一览表中的设备报价，技术参数中的配置清单应包含在设备的报价中，不单独对配置清单报价。

(三) 大柴旦行委人民医院口腔科设备购置清单

序号	产品名称	主要参数	单位	数量	备注
1	口腔全景CBCT一体机	<p>1、电气性能指标:</p> <p>1.1 最大输出功率: ≥ 1.38 kW; 1.2 阳极电压范围: ≥ 91 kV; 1.3 电流: 最大阳极电流: ≥ 15 mA, 最小阳极电流: ≤ 1 mA; 1.4 具备 KV、MA 信息显示: 升降位置信息显示, 人体特征信息显示; 1.5 具有激光指示和定位功能; 1.6 主逆变频率 ≥ 99 kHz。</p> <p>2、X 射线管:</p> <p>2.1 焦点: ≤ 0.5 mm; 2.2 热容量: ≥ 50 kHU; 2.3 摄影模式: 锥束 CT。</p> <p>3、结构性能:</p> <p>3.1 立柱升降行程: ≥ 1000 mm; 3.2 升降噪声: ≤ 65 dB (提供检验报告证明文件); 3.3 外形尺寸: 宽度 ≤ 1000 mm、长度 ≤ 1250 mm、高度 ≤ 2000 mm; 3.4 防撞保护: 具备。</p> <p>4、影像系统:</p> <p>4.1 专业平板探测器, 分辨率高, 失真小, 亮度均匀; 4.2 像素尺寸: ≤ 150 μ m; 4.3 旋转时间: ≤ 18 s; 4.4 重建时间: ≤ 18 s (提供检验报告证明文件); 4.5 体素尺寸: ≤ 0.2 mm (提供检验报告证明文件); 4.6 有效成像视野 FOV: $\geq \phi 120$ (直径) * 100 (高) mm; 4.7 多视野可选: 最大视野 $\geq 16 \times 16$ cm; 4.8 采集模式: 具备脉冲间歇加载模式。</p> <p>5、图像处理系统:</p> <p>5.1 采用三维重建算法, 将原始的二维序列投影转换为三维容积影像, 可以在任意角度, 任意位置提供高清晰的断层影像; 5.2</p>	台	1	

	<p>通过三维容积影像提取口腔全景，可以提供清晰全景影像；5.3 图像可用于生成报告，打印或保存成报告文件；5.4 登记功能描述：病人管理：登记、查找、报告、退出；5.5 采集功能描述：采集：控制采集设备（预备、开始、停止），采集完成后自动生成三维数据并存储；5.6 报表功能描述：阅览：病人三维图像的视图显示、调节病人的三维图像显示切面、调节病人图像的窗宽/窗位；5.7 通过锥束 CT 重建可得到全景、CT、头侧等图像；5.8 主机架 1 套，≥24 英寸彩色普通液晶显示器 1 套，</p> <p>6、参数：</p> <p>6.1 平板探测器 1 套，尺寸≥12*15cm，高频 X 射线发生器 1 套，数字采集处理工作站 1 套，电动可调式限束器 1 套，图形化液晶触摸屏 1 个，壁挂式控制盒，医用诊疗台 3 套，F15 气动手术圆凳 2 个，储物柜 1 个。</p> <p>6.2 具备种植预植入模拟功能，可制定种植计划，体库中可根据临床实际需要选择种植体长度、直径，设计种植体植入的位置和方向；6.3 具备距离测量、角度测量、骨密度测量功能；6.4 具备工作台下颌神经管颜色显示；6.5 具备对金属伪影的处理功能；6.6 采用脉冲曝光模式，有效降低医患辐射剂量；6.7 能提供站姿、坐姿及轮椅等多种摄片方式。</p> <p>7、其它要求： 厂家需具备专业售后服务团队，可直接承担设备维修服务，不允许外包服务。</p> <p>8、图像打印机参数</p> <p>打印技术：直接热敏成像（干式打印，明室操作）；空间分辨率：320dpi(12.6 像素/mm)；打印速度：14" ×17" ≥70 张/小时，8" ×</p>			
--	--	--	--	--

		10" \geq 90 张/小时；打印灰度：14 比特；送片方式：搓片式；胶片输入：2 个供片盒，可容纳 200 张胶片；胶片尺寸：14" \times 17"、11" \times 14"、10" \times 12" 8" \times 10"；接口：标准：10/100/1000Base-T 以太网（RJ-45）；网络协议：DICOM3.0 标准；图像控制：根据连接设备自动完成图像处理；控制面板：大屏幕背光 LCD 中文触摸显示屏，显示警报、故障及状态；电源：100-230VAC-50/60Hz，打印功率 \leq 600W，待机功率 \leq 75W；质量：50Kg；工作环境温度：5 $^{\circ}$ C-35 $^{\circ}$ C；存放湿度：30%至 85%；存放温度：-22 $^{\circ}$ C-50 $^{\circ}$ C；			
2	热牙胶填充仪	1. 环境温度：+5 $^{\circ}$ C~+40 $^{\circ}$ C 2. 相对湿度： \leq 80% 3. 电压：MaxDC4.2V 4. 填充枪温度范围：150 $^{\circ}$ C~220 $^{\circ}$ C 5. 充电时间： \geq 1.5 小时	台	1	
3	清洗注油机	1. 电源：AC 220V \pm 22V 50Hz \pm 1Hz； 2. 功率： \geq 1350W；3. 整机对地漏电流： \leq 0.5mA；4. 绝缘电阻： \geq 2M Ω ；5. 气源：气压 0.5MPa-0.8MPa；6. 水源：水压 0.2MPa-0.4MPa，硬度 \leq 30PPM。 3. 设备设有三种工作模式：清洗模式（可单独清洗手机）、注油模式（可对手机进行独立加油）、清洗+注油模式（可一次性完成手机清洗和注油工作）。 4. 采用高分辨率 7 寸电容触摸显示屏，触摸式操作各个功能程序，实时显示清洗机的即时工作程序、清洗温度、工作状态等。 5. 全部件微电脑自主控制，所有加热、清洗、注油等程序和部件。 6. 内嵌热敏打印机，工作状态可存储打印；清洗过程全面监控和记录，方便追溯 7. 一次可加装 \leq 36 把手机进行养护	台	1	

		<p>8. 自动故障诊断、故障报警，异常代码显示等。</p> <p>9. 80℃清洗 10min 高温内外洗清洗，实现高温湿热消毒功能。</p> <p>10. 具备自动排污功能</p> <p>11. 全方位连续喷淋冲洗方式</p> <p>12. 注油方式≥6 组。每组抽插单元可单独抽出，方便手机安装、定位。</p> <p>12. 设备配有内置软化水系统</p> <p>13. 设备配有注油咀, 位于设备上方。</p> <p>14. 内腔优质不锈钢材质</p>			
4	成人高速手机	<p>1: 头壳大小: 大头, 尺寸≥12×13mm;</p> <p>2: 标准四孔带快换接口 (1:1 国际标准转换接头);</p> <p>3: 快换接头式, 四孔, 具有水路防回吸功能, 防止交叉感染;</p> <p>4: 单点喷雾, 头部抗磕碰设计, 防滑花纹设计;</p> <p>5: 压盖式换取车针, 方便好使;</p> <p>6: 工作气压: 0.25-0.27 MPa;</p> <p>7: 耗气量: 30-36L/min;</p> <p>8: 机芯动平衡≤180 μg , 径向跳动量: ≤0.01mm;</p> <p>9: 转速: 310, 000-360, 000 转/分钟; 扭矩≥0.13N. CM;</p> <p>10: 切削力: 径向≥1.1Kg , 轴向≥2.0Kg;</p> <p>11: 噪音: ≤65dB;</p> <p>12: 手机风轮组件为开放式组件;</p> <p>13: 在水压为 200kPa 时, 冷却水流量≥50mL/min;</p> <p>14: 可进行 135 度高温高压消毒。</p>	台	10	

5	口扫 数字 印模 仪	1: 产品描述: 采集口腔内牙齿, 牙龈和粘膜等软硬组织数字化图像 2: 扫描条件: 直接扫描, 无需喷粉 3: 扫描光源: LED (红光、蓝光、绿光) 4: 扫描精度: ≥ 9 微米 5: 扫描头尺寸: 标准扫描头 20*18mm ; 侧向扫描头 16.8*19.2mm ; 后牙扫描头 13.8*17.2mm 6: 扫描深度 -2-(+12)mm 7: 扫描视野 $\geq 13*13$ mm 8: 文件输出格式 STL 开放格式; PLY 彩色开放格式; DICOM 格式	台	1	
6	医用 清洗机	1、电源: AC220V $\pm 10\%$ 50Hz; ;额定功率:1500W; 2、额定外接水压: 0.2-0.35MPa ,支持冷水和热水清洗; 3、内腔水流压力: 0.3-0.4MPa ; 4. 湿热消毒: 消毒温度 $\geq 93^{\circ}\text{C}$ 5, 内置打印机: 打印清洗消毒参数。 6, 内置 3D 立体风机, 热风干燥 7、配置智能软水装置:适当加入专业盐,可改善水质,增强清洗效果; 8、安全装置:自动故障诊断(提示)紧急停机; 9、进水过滤器:孔隙率 96% ; 滤速: 20-85m ³ /h ; 10、内腔容积: ≥ 65 L; 11、工作噪音: ≤ 60 dB (A)	台	1	

7	塑封机	1. 交流电源: 220V±10% 50Hz 2. 最大电流: 3.2A 3. 数字控温精度: ≤ 1% 4. 大气压力: 50KPa ~ 106KPa 5. 封口速度: 10±0.5 m/min 6. 封合线宽度: >12mm 7. 工作环境: 10~40C 8. 打印方式: 针式打印 9. 封口留边: 0~ 35 mm 可调 10. 功率: 500W 11. 工作温度: 60~200℃ 可调 12. 保险丝: 5A*2 13. 存储温度: 0C~55C 14. 湿度: ≤90% (R. H)	台	1	
8	根测仪	一、主机部分 1.1 ≥3.5 寸彩色显示屏 1.2 触摸屏 1.3 显示的有效区域为 ≥ 70mm×53mm 1.4 输入交流电压 100~240 伏, 50Hz 输出 5 伏直流电, 1000mA 1.5 能自定义医生喜欢的根管位置 1.6 可升级到最新的程序 1.7 能调节音量大小 1.8 能调节背景颜色 1.9 机器自带演示模式, 可演示锉针在根管内运行情况 1.10 两种图像显示根管区域, 根管全长和狭窄区域放大显示 1.11 根尖放大区域由四种颜色显示: 蓝色、绿色、黄色、红色 二、附件 2.1 自带检测模块, 方便医生检测设备功能 2.2 随附各种配件, 可直接使用 2.3 配备四种电源转换头, 以适应不同国	台	1	

		家、不同电源插口的需要			
9	根管预备机	<p>1. 内带 DR' S 程序，可供医生自行设置的程序 ≥ 15 个</p> <p>2. 扭矩调节范围：20-410 g/cm，增量为 10 g/cm。在 20 - 410g/cm 范围内可设置有 40 个微调扭矩值</p> <p>3. 转速调节范围：250-1000rpm，增量为 10 rpm，500 至 1000 rpm，增量为 100 rpm</p> <p>4. 适用于往复旋转和 360 度旋转的镍钛根管预备器械系统</p> <p>5. 具有当扭矩达到设定值时，自动停止并反转，提高操作安全性</p> <p>6. 可重新设定设备出厂时内部存储的数据</p> <p>7. 配置升级端口，设备具有系统升级功能</p> <p>8. 自带充电电池，充电时马达仍可使用</p> <p>9. 自带校准功能键，可以校准手机和手柄之间的连接</p> <p>10. 自带脚踏开关（线长度 ≥ 1.7 m），有脚踏开关和面板开关两种开关控制</p> <p>11. 配备全不锈钢高性能 6：1 减速无碳刷手机</p> <p>12. 电源适配器（带有专用磁环，电缆长度 ≥ 1.8m）。配套 4 种可互换插头</p> <p>13. 带电缆和插头的微型马达线</p>	台	1	
10	微创牙器械包	<p>1. 微创牙挺：1# 2 把</p> <p>2. 微创牙挺：2# 2 把</p> <p>3. 微创牙挺：3# 2 把</p> <p>4. 微创牙挺：4# 2 把</p> <p>5. 微创牙挺：5# 2 把</p> <p>（材质均为不锈钢）</p> <p>6. 微创牙挺：6# 2 把</p> <p>7. 微创牙挺：7# 2 把</p> <p>8. 微创牙挺：8# 2 把</p> <p>9. 微创牙挺：9# 2 把</p>	套	2	

11	牙周手术器械包	1. 刮治器：双头 1#-2# 2 把 2. 刮治器：双头 3#-4# 2 把 3. 刮治器：双头 5#-6# 2 把 4. 刮治器：双头 7#-8# 2 把 5. 刮治器：双头 9#-10# 2 把 （材质为硅胶柄，工作端为不锈钢） 6. 刮治器：双头 11#-12# 2 把 7. 刮治器：双头 13#-14# 2 把 8. 刮治器：双头 15#-16# 2 把 9. 刮治器：双头 17#-18# 2 把	套	2	
12	智齿套装	1. 微创旋转式磨牙钳：上颌，左右通用 2 把 2. 微创旋转式磨牙钳：下颌，左右通用 2 把 3. 微创旋转式残根钳：上颌牙根，左右通用 2 把 4. 微创旋转式残根钳：下颌牙根，左右通用 2 把 5. 微创根挺：3mm 2 把（材质均为不锈钢） 6. 微创根挺：4mm 2 把 7. 牙龈分离保护器：牙龈分离，骨膜分离 2 把 8. 唇颊牵开器：直，板式 2 个 9. 外科吸引器：150，带孔 2 支	套	2	
13	口腔种植外科动力系统（带光纤种植机）	一、项目用途：用于口腔外科手术 二、标准配置要求： 1、主机（带扭矩校正功能）×1 台； 2、马达（含马达线）×1 个； 3、手机（减速比 20:1）×1 把； 4、多功能脚踏×1 个。 三、主要技术指标参数： （一）、主机： 1、超大屏幕尺寸≥长 11cm×宽 5cm； 2、可编程可存储程序设置≥64 组；	套	1	

	<p>3、校准功能：具备，主机一体式；</p> <p>4、过载保护功能：具备；</p> <p>5、声音报警功能：具备，报警音量可调；6、注水泵最大输出量：$\geq 75\text{ml/min}$；</p> <p>7、注水泵流量调节：六档可调节；</p> <p>8、电源电压：230V；</p> <p>9、电源频率：50/60Hz；</p> <p>10、功耗$\leq 40\text{VA}$；</p> <p>（二）、马达：</p> <p>1、扭矩范围：5-80N/cm；</p> <p>2、转速范围：200 - 40,000 转/分；</p> <p>3、结构设计：无碳刷设计；</p> <p>4、输入电压：DC24V；</p> <p>5、尺寸$\leq 23.5 \times$长 103.3mm（不含马达线）；</p> <p>6、马达线长度$\geq 2\text{m}$；</p> <p>7、光源：LED 白光照明，最大亮度 32000LUX 以上；</p> <p>8、光源亮度调节：三档可调节（高亮度、低亮度、无亮度）；</p> <p>9、过载保护功能：具备；</p> <p>10、清洗和消毒：可用热消毒器清洗和消毒处理；11、灭菌：可进行不超过 135℃的高温高压灭菌处理。</p> <p>（三）、高扭矩种植光纤弯手机：</p> <p>1、减速比：20:1；</p> <p>2、最高扭矩$\geq 80\text{N/cm}$；</p> <p>3、转速范围：10-2000/min；</p> <p>4、换针方式：按钮式；</p> <p>5、注水冷却方式：具备外部和内部两种注水冷却；</p> <p>6、清洗和消毒：可用热消毒器清洗和消毒处理；</p> <p>7、灭菌：可进行不超过 135℃的高温高压灭菌处理；</p>			
--	---	--	--	--

		<p>8、双密封系统。</p> <p>(四)、多功能脚踏：</p> <p>1、脚踏开关设计：不少于一个无级转速踏板和三个功能按钮，</p> <p>2、电缆长度$\geq 2m$，</p> <p>3、防水等级：通过 IPX8 认证。</p>			
14	超 声 骨 刀	<p>超声骨刀系统基本配置为：脚踏控制*1、主机*1、交流电源线*1、带接线 LED 手机（2m）*1、注水管*5、供水瓶吊架杆*1、手机支架*1、注水管固定扣*7、工作尖扳手*1、工作尖*6、工作尖存放盒*1、灭菌盒*1。</p> <p>主要技术参数与性能指标：</p> <p>1、显示屏：大尺寸的高能见度 LCD 背光液晶显示屏；</p> <p>2、控制面板：直观、简易操作，打造安全人性化操作环境；</p> <p>3、额定电源：AC230V，50/60Hz；</p> <p>4、振动频率：28~32kHz；</p> <p>5、注水流量：10~75ml/min；</p> <p>6、尖端主振幅：12 μm~70 μm；</p> <p>7、三种工作模式可选，适用范围广泛从骨切割到手术后的维护：a、外科模式；b、根管模式；c、牙周模式；</p> <p>8、光源照明设计结构&可调节的 LED 光源：LED 双光源照明结构，采用高透光率的光导玻璃体，聚光度高，亮度稳定，为手术部位提供宽范围无死角的照明，且不容易引起视野疲劳。手机照明强度可选择：LED 双光源照明根据手术需要调整光源大小；</p> <p>9、操作时视野好，降低医生操作手感疲劳度；使用新型材料即使大功率工作也不会使手柄产生过多的热量；</p> <p>10、具备术后管道自动清洁功能，防止冲洗</p>	套	1	

	<p>管道堵塞；</p> <p>11、程序不少于 9 个程序（外科×5、根管×2、牙周×2）；</p> <p>12、流速：a、外科模式：可分六档，从 20ml/min~70ml/min 进行选择；b、根管和牙周模式：可分五档，从 10ml/min~40ml/min 进行选择；</p> <p>13、振动强度：a、外科模式：以 10%为单位在 10-150%中进行选择；b、牙髓和牙周模式：5% -100% , 50%以下每按键增加 5% , 50%以上每按键增加 10%；</p> <p>14、功率调节：具有自动反馈功能和自动调节功能，可根据切削表面或手术部位，自动进行精确的功率控制，从而获得最大的振动效率和最佳的稳定力量；</p> <p>15、先进的外科爆发模式： 手术过程中可设置爆发模式，会产生锤钻效果以利切割最坚硬的组织，根据坚硬骨头的密度从三个爆发模式等级中选择。</p> <p>16、脚踏开关：具有良好的不透水性能，手术过程中可直接通过脚踏开启超声波，调节注水量，程序选择及外科爆发模式功能选择。</p> <p>17、拥有实现多种手术方式的、型号众多的工作尖系列（具有截骨、骨切除、骨整形、骨开窗、微创拔牙、粘膜剥离、骨切削、龈上洁治、龈下刮治、种植体维护等多种工作尖），50 多种工作尖供选择，能满足临床多种需要，且超声骨刀工作尖接口不变。</p> <p>18、种植机与超声骨刀联动功能：具有通过一个脚踏控制操作两个系统的联动功能。 需要配备 连接线。</p>			
--	--	--	--	--

15	拔牙 钳	1. 牙用镊：双弯 1 把 2. 拔牙钳：1# 1 把 3. 拔牙钳：17# 1 把 4. 拔牙钳：18# 2 把 5. 拔牙钳：65# 1 把 6. 拔牙钳：150# 1 把（材质均为不锈钢） 7. 口镜： 4# 2 个 8. 牙骨凿： 4# 1 个 9. 牙刮匙： 1# 1 个 10. 牙探针： 双头 1 个 11. 牙骨锤： 150 1 个 12. 拔牙手术器械包器械盒： 1 个	套	1	
16	乳牙 拔牙 钳	1. 拔牙钳： 1# 1 把 2. 拔牙钳： 2# 1 把 3. 拔牙钳： 3# 1 把 4. 拔牙钳： 4# 1 把 5. 拔牙钳： 5# 1 把（材质均为不锈钢） 6. 拔牙钳： 6# 1 把 7. 拔牙钳： 7# 1 把 8. 拔牙钳： 8# 1 把	套	1	
17	普通 牙挺	1. 牙挺：直头，宽 4.5，空心，六角柄 5 把 2. 牙挺：弯头，宽 4.5，空心，六角柄 5 把 3. 牙挺：弯头，宽 2，空心，六角柄 5 把 3. 牙根尖挺：1# 空心六角柄 2 把 4. 牙根尖挺：2# 空心六角柄 2 把 （材质均为不锈钢） 5. 牙根尖挺：3# 空心六角柄 2 把 6. 丁字形牙挺：1#，左 1 把 7. 丁字形牙挺：2#，右 1 把	套	1	