竞争性磋商文件

**采购项目名称：海北州第二人民医院医疗服务能力提升(口腔)专科建设项目**

**采购项目编号：青海国焱竞磋（货物）2024-183号**

**采 购 单 位**：**海北藏族自治州第二人民医院**

**采购代理机构：青海国焱工程项目管理有限公司**

**2024年06月**

**目录**

[第一部分 磋商邀请 3](#_Toc109133079)

[第二部分 磋商供应商须知前附表 6](#_Toc109133080)

[第三部分 磋商供应商须知 10](#_Toc109133081)

**[一、](#_Toc109133082)****[说明](#_Toc109133082)** [10](#_Toc109133082)

[1、 磋商内容及要求 10](#_Toc109133083)

[2、 采购方式、合格的磋商供应商 10](#_Toc109133084)

[3、 磋商费用 10](#_Toc109133085)

**[二、](#_Toc109133086)****[磋商文件说明](#_Toc109133086)** [10](#_Toc109133086)

[4、 磋商文件的构成 10](#_Toc109133087)

[5、 磋商文件、磋商活动和成交结果的质疑 11](#_Toc109133088)

[6、 磋商文件的修改 11](#_Toc109133089)

**[三、](#_Toc109133090)****[磋商响应文件的编写](#_Toc109133090)** [12](#_Toc109133090)

[7、 磋商响应文件的语言及度量衡单位 12](#_Toc109133091)

[8、 磋商报价及币种 12](#_Toc109133092)

[9、 磋商保证金 12](#_Toc109133093)

[10、 磋商有效期 13](#_Toc109133094)

[11、 磋商响应文件的构成 14](#_Toc109133095)

[12、 磋商响应文件的编制要求 14](#_Toc109133096)

**[四、](#_Toc109133097)****[磋商响应文件的递交](#_Toc109133097)** [14](#_Toc109133097)

**[五、](#_Toc109133098)****[磋商过程](#_Toc109133098)** [15](#_Toc109133098)

**[六、](#_Toc109133099)****[资格审查](#_Toc109133099)** [15](#_Toc109133099)

**[七、](#_Toc109133100)****[评审程序及方法](#_Toc109133100)** [15](#_Toc109133100)

[13、 评标委员会 15](#_Toc109133101)

[14、 磋商程序 17](#_Toc109133102)

[15、 评审办法 18](#_Toc109133103)

**[八、](#_Toc109133104)****[定标](#_Toc109133104)** [20](#_Toc109133104)

[16、 推荐并确定成交磋商供应商 20](#_Toc109133105)

[17、 成交通知 21](#_Toc109133106)

**[九、](#_Toc109133107)****[授予合同](#_Toc109133107)** [22](#_Toc109133107)

[18、 签订合同 22](#_Toc109133108)

**[十、](#_Toc109133109)****[废标条款](#_Toc109133109)** [23](#_Toc109133109)

[19、 废标情形 23](#_Toc109133110)

**[十一、](#_Toc109133111)****[其他](#_Toc109133111)** [23](#_Toc109133111)

[20、 串标情形 23](#_Toc109133112)

[第四部分青海省政府采购合同文本样式 24](#_Toc109133113)

[第五部分 磋商响应文件格式 37](#_Toc109133114)

**[磋商响应文件封面](#_Toc109133115)** [38](#_Toc109133115)

**[磋商响应文件目录](#_Toc109133116)** [39](#_Toc109133116)

**[格式1、磋商函](#_Toc109133117)** [40](#_Toc109133117)

**[格式2、法定代表人证明书](#_Toc109133118)** [41](#_Toc109133118)

**[格式3、法定代表人授权书](#_Toc109133119)** [42](#_Toc109133119)

**[格式4、磋商供应商承诺书](#_Toc109133120)** [43](#_Toc109133120)

**[格式5、供应商诚信承诺书](#_Toc109133121)** [44](#_Toc109133121)

**[格式6、资格证明材料](#_Toc109133122)** [45](#_Toc109133122)

**[格式7、财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明](#_Toc109133123)** [46](#_Toc109133123)

**[格式8、具备履行合同所必须的设备和专业技术能力证明](#_Toc109133124)** [47](#_Toc109133124)

**[格式9、磋商保证金证明](#_Toc109133125)** [48](#_Toc109133125)

**[格式10、无重大违法记录声明](#_Toc109133126)** [49](#_Toc109133126)

**[格式11、竞争性磋商首次报价表](#_Toc109133127)** [50](#_Toc109133127)

**[格式12、分项报价表](#_Toc109133128)** [51](#_Toc109133128)

**[格式13、技术规格响应表](#_Toc109133129)** [52](#_Toc109133129)

**[格式14、磋商产品相关资料](#_Toc109133130)** [53](#_Toc109133130)

**[格式15、磋商供应商的类似业绩证明材料](#_Toc109133131)** [54](#_Toc109133131)

**[格式16、享受政府采购政策优惠的证明资料](#_Toc109133132)** [55](#_Toc109133132)

**[格式17、磋商供应商认为在其他方面有必要说明的事项](#_Toc109133133)** [59](#_Toc109133133)

**[格式18、磋商最终报价表（单独提交）](#_Toc109133134)** [60](#_Toc109133134)

[第六部分 采购项目要求及技术参数 61](#_Toc109133135)

**[一、磋商要求](#_Toc109133136)** [61](#_Toc109133136)

**[二、采购项目参数及要求](#_Toc109133137)** [62](#_Toc109133137)

第一部分 磋商邀请

**海北州第二人民医院医疗服务能力提升(口腔)专科建设项目**

|  |
| --- |
| 项目概况                 海北州第二人民医院医疗服务能力提升(口腔)专科建设项目的潜在供应商应在政采云平台线上获取采购文件，并于2024年07月01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：青海国焱竞磋（货物）2024-183号

项目名称：海北州第二人民医院医疗服务能力提升(口腔)专科建设项目

采购方式：竞争性磋商

预算金额（元）：1048730

最高限价（元）：1048730

采购需求：具体内容详见《竞争性磋商文件》
标项名称：海北州第二人民医院医疗服务能力提升(口腔)专科建设项目
数量：详见磋商文件
预算金额（元）：1048730
单位：详见磋商文件
简要规格描述：具体内容详见《竞争性磋商文件》
备注：

合同履约期限：自合同签订之日起30个日历日

本项目（否）接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1、符合《政府采购法》第22条条件，并提供下列材料：

<1>投标人的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。

<2>财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。

<3>具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

<4>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。

<5>具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。

2、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，列入失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单的，取消投标资格。（提供网站的查询截图）；

3、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，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；

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

5、本项目不接受投标人以联合体方式进行投标；

6、本次采购要求投标人为生产商的，须具备有效的医疗器械生产许可证和所投产品的医疗器械注册证；投标人为代理商的，具备有效的医疗器械经营许可证及所投产品的医疗器械注册证；

三、获取采购文件

时间：2024年06月20日至2024年06月27日

地点：线上获取通过政采云平台（www.zcygov.cn）获取

方式：线上获取通过政采云平台（www.zcygov.cn）获取

售价（元）：0

四、响应文件提交

截止时间：2024年07月01日14:30（北京时间）

地点：通过政采云投标客户端递交响应文件

五、响应文件开启

开启时间：2024年07月01日14:30（北京时间）

地点：西宁市城西区盐湖巷6号10号楼（城西区总部经济大厦)16楼青海国焱工程项目管理有限公司，通过政采云投标客户端递交响应文件

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. 本公告发布于《青海政府采购网》、《青海项目信息网》同时发布（公告期限：公告内容以青海政府采购网发布的为准）。
2. 本次招标采用线上提交投标文件的方式进行采购，投标文件必须在投标文件递交截止时间前上传平台。
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400-881-7190获取热线服务帮助。 CA问题PC咨询网址（可及时反馈问题截图，让客服快速定位问题）:http://tseal.cn/k.html，联系电话（人工）：400-087-8198。
4. 磋商供应商解密和磋商报价时必须由e签宝注册人办理，磋商供应商须在固定电脑设备前登陆等待解密和磋商报价，磋商供应商须在规定的时间内完成，如超时，则视为无效投标。

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：海北藏族自治州第二人民医院

地 址：门源县浩门镇海北州第二人民医院南环路9号

联 系 人：任先生

联系方式：0970-8612027

2.采购代理机构信息

名 称：青海国焱工程项目管理有限公司

地 址：西宁市城西区盐湖巷6号10号楼（城西区总部经济大厦)16楼

联系方式：0971-8456071

3.项目联系方式

项目联系人：张女士

电 话：0971-8456071

第二部分 磋商供应商须知前附表

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 内容 |
|  | 采购项目名称 | 海北州第二人民医院医疗服务能力提升(口腔)专科建设项目 |
|  | 采购项目编号 | 青海国焱竞磋（货物）2024-183号 |
|  | 采购单位 | 海北藏族自治州第二人民医院 |
|  | 采购代理机构 | 青海国焱工程项目管理有限公司 |
|  | 采购方式 | 竞争性磋商 |
|  | 评分办法 | 综合评分法 |
|  | 采购预算控制额度 | 人民币104.873万元 |
|  | 项目分包个数 | 无 |
|  | 采购要求 | 详见磋商文件“第六部分 采购项目要求及技术参数” |
|  | 磋商供应商资格条件 | 1、符合《政府采购法》第22条条件，并提供下列材料：<1>投标人的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。<2>财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。<3>具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。<4>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。<5>具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。2、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，列入失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单的，取消投标资格。（提供网站的查询截图）；3、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，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；4、为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动；5、本项目不接受投标人以联合体方式进行投标；6、本次采购要求投标人为生产商的，须具备有效的医疗器械生产许可证和所投产品的医疗器械注册证；投标人为代理商的，具备有效的医疗器械经营许可证及所投产品的医疗器械注册证； |
|  | 磋商保证金 | 各磋商供应商须在磋商响应文件递交截止时间前，缴纳磋商保证金（磋商保证金应当从其基本账户汇出，磋商响应文件中须附企业基本账户开户许可证并加盖磋商企业公章）磋商保证金金额：小写：￥20,000.00元整；大写：贰万元整；收款单位：青海国焱工程项目管理有限公司开 户 行：中国工商银行股份有限公司西宁五四大街支行银行账号：2806001309000043259（开户行号：102851000139）缴纳时间：磋商供应商在磋商截止期前，以银行到账时间为准。（1）不接受个人名义或现金形式递交的磋商保证金，磋商供应商应单独提交磋商保证金，磋商保证金须从企业基本账户中支付，磋商文件中须附企业开户许可证；（2）磋商保证金有效期与磋商有效期一致。 |
|  | 磋商保证金缴纳方式 | 磋商保证金应当以电汇、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。通过银行转账的，必须由磋商供应商从其基本账户（需提供开户许可证）汇（转）入本须知附表中第11条指定的账户。磋商供应商未按照磋商文件要求提交磋商保证金的，磋商无效。 |
|  | 磋商保证金退还 | 未成交磋商供应商的磋商保证金自成交通知书发出之日起5个工作日内退还（不退现金）；成交磋商供应商的磋商保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还（不退现金）。 |
|  | 递交磋商文件方式 | 通过政采云投标客户端递交响应文件 |
|  | 磋商截止时间 | 2024年07月01日下午14:30（北京时间） |
|  | 磋商时间 | 2024年07月01日下午14:30（北京时间） |
|  | 磋商及磋商地点 | 西宁市城西区盐湖巷6号10号楼（城西区总部经济大厦)16楼青海国焱工程项目管理有限公司 |
|  | 磋商响应文件格式及编制要求 | 1、供应商须提交加密电子投标文件1份务必在开标截止前上传至电子开评标系统。加密电子投标文件制作详情请咨询政采云，咨询电话：400-881-7190。2、按照线上磋商响应文件编制要求，编制线上磋商响应文件。 |
|  | 递交磋商响应文件程序 | 供应商应当在磋商文件要求的截止时间前，将加密电子投标文件1份务必在开标截止前上传至电子开评标系统并进行签到。 |
|  | 答疑澄清方式 | 线上答疑，应在规定的时间内通过政采云平台进行答疑澄清，如在规定的时间内未按要求进行澄清，视同放弃答疑。 |
|  | 代理服务费收取 | 招标代理服务费：收取对象：成交磋商供应商说明：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。代理服务费的支付形式：电汇、支票。账户名：青海国焱工程项目管理有限公司开户行号：102851000139账 号：2806001309000043259开户行：中国工商银行股份有限公司西宁五四大街支行代理服务费以人民币支付。代理服务费不在投标报价中单列。 |
|  | 合同签订有效期 | 自成交通知书发出之日起30日内与采购单位签订供货合同 |
|  | 政府采购合同备案 | 采购合同全数返回采购代理机构签证，盖章。采购代理机构留存叁份原件备案。合同返回地址：西宁市城西区盐湖巷6号10号楼（城西区总部经济大厦)16楼青海国焱工程项目管理有限公司 |
|  | 磋商有效期 | 本次磋商有效期为磋商之日起60个日历日 |
|  | 其他要求 | 1. 本公告发布于《青海政府采购网》、《青海项目信息网》同时发布（公告期限：公告内容以青海政府采购网发布的为准）。
2. 本次招标采用线上提交投标文件的方式进行采购，投标文件必须在投标文件递交截止时间前上传平台。
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400-881-7190获取热线服务帮助。 CA问题PC咨询网址（可及时反馈问题截图，让客服快速定位问题）:http://tseal.cn/k.html，联系电话（人工）：400-087-8198。
4. 磋商供应商解密和磋商报价时必须由e签宝注册人办理，磋商供应商须在固定电脑设备前登陆等待解密和磋商报价，磋商供应商须在规定的时间内完成，如超时，则视为无效投标。
 |

第三部分 磋商供应商须知

### **说明**

#### 磋商内容及要求

本次采购依据采购单位的采购计划，仅适用于本竞争性磋商文件（以下简称“磋商文件”）中所叙述的项目。

#### 采购方式、合格的磋商供应商

* 1. 本次磋商采取竞争性磋商方式；
	2. 合格的磋商供应商：
1. 参加政府采购活动的供应商应当具备政府采购法第二十二条第一款规定的条件，提供下列材料：
2. 磋商人的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。
3. 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
4. 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
5. 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。
6. 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。
7. 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，皆取消磋商资格；
8. 符合、承认并承诺履行本磋商文件各项规定，所提供的货物和服务须在我国境内合法生产销售的；
9. 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，列入失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单的，取消投标资格。（提供网站的查询截图）；
10. 本项目不接受磋商人以联合体方式进行投标。
11. 本次采购要求投标人为生产商的，须具备有效的医疗器械生产许可证和所投产品的医疗器械注册证；投标人为代理商的，具备有效的医疗器械经营许可证及所投产品的医疗器械注册证；

#### 磋商费用

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

### **磋商文件说明**

#### 磋商文件的构成

* 1. 磋商文件包括：
1. 磋商邀请；
2. 磋商供应商须知前附表；
3. 磋商供应商须知；
4. 青海省政府采购合同文本样式；
5. 磋商响应文件格式；
6. 采购项目要求及技术参数；
7. 采购过程中发生的澄清、变更和补充文件；
	1. 磋商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。如果磋商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，根据相关法规要求，此类磋商将被拒绝（视为无效磋商）。

#### 磋商文件、磋商活动和成交结果的质疑

* 1. 参加磋商的磋商供应商认为磋商文件、磋商活动和成交、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）向采购单位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磋商文件的，可以对该文件提出质疑，对磋商文件提出质疑的，应当在获取磋商文件或者磋商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。
	2. 参与采购活动的磋商人对评审过程或者结果提出质疑的，采购人或采购代理机构可以组织原评审委员会协助处理质疑事项，并依据评审委员会出具的意见进行答复。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《青海省政府采购磋商人质疑处理情况表》，并在15日内报同级政府采购监督管理部门备案。
	3. 质疑时效期间的计算
1. 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磋商文件公告期限届满之日；
2. 对磋商过程提出质疑的，为磋商程序各环节结束之日；
3. 对成交结果提出质疑的，为成交公告期限届满之日。

#### 磋商文件的修改

* 1. 在磋商截止期前，采购单位或采购代理机构可对磋商文件进行必要的修改或者澄清；
	2. 采购代理机构对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响磋商响应文件编制的，在磋商文件要求提交磋商响应文件截止时间5日前，在青海政府采购网、青海项目信息网等媒体上发布公告。不足5日的，顺延提交磋商响应文件的截止时间。该澄清或者修改的内容为磋商文件的组成部分；
	3. 在磋商截止时间前，采购单位或采购代理机构可以视采购具体情况，延长磋商截止时间和磋商时间，并在磋商文件要求提交磋商响应文件的截止时间3日前，将变更时间以书面形式通知所有购买了磋商文件的潜在磋商供应商，同时在发布本次磋商公告的网站发布变更公告。

### **磋商响应文件的编写**

#### 磋商响应文件的语言及度量衡单位

* 1. 磋商供应商提交的磋商响应文件以及磋商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；
	2. 除磋商文件中另有规定外，磋商文件所使用的度量衡单位，均须采用国家法定计量单位；
	3. 附有外文资料的须翻译成中文，并加盖磋商供应商公章，如果翻译的中文资料与外文资料出现差异与矛盾时，以中文为准，其准确性由磋商供应商负责。

#### 磋商报价及币种

* 1. 磋商报价为磋商总价。磋商报价必须包括：产品费、维护费、检验费、手续费、保险费、售后服务费、税金、招标代理费以及其他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）
	2. 磋商报价应注明有效期，有效期应与磋商有效期一致；
	3. 磋商供应商应根据磋商文件规定的格式完整填写所有内容，并保证所提供的全部资料真实可靠，自愿承担相应责任；
	4. 磋商报价为闭口价，即成交后在合同有效期内价格不变；
	5. 磋商币种为人民币。

#### 磋商保证金

* 1. 磋商供应商应将磋商保证金缴纳证明作为磋商响应文件的内容一并提供。缴纳的磋商保证金用于因磋商供应商的行为使本次磋商活动受到损失的抵项；
	2. 磋商人须在投标截止期前按以下要求交纳投标保证金：

磋商保证金的金额（人民币）：

小写：￥20,000.00元整；大写：贰万元整；

磋商人可以采用现金支票、银行汇票、银行保函等非现金形式交纳磋商保证金（注明此次项目磋商文件编号，例：青海国焱竞磋（货物）2024-183号）；

提交账号如下：

开户行：中国工商银行股份有限公司西宁五四大街支行

账户名：青海国焱工程项目管理有限公司

账号：2806001309000043259（开户行号：102851000139）

**缴纳截止时间：磋商截止时间前，以银行到账时间为准。**

* 1. 磋商供应商应在磋商截止时间前将磋商保证金缴纳到采购代理机构账户，以银行到账时间为准；
	2. 磋商保证金应当以电汇、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，通过银行转账的，必须从磋商供应商基本账户直接汇（转）入采购代理机构指定账户；
	3. 未按磋商文件要求在规定时间前交纳规定数额磋商保证金的磋商将被拒绝；
	4. 未成交磋商供应商的磋商保证金自成交通知书发出之日起5个工作日内全额无息退还（不退现金）；成交磋商供应商的磋商保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内全额无息退还（不退现金）；
	5. 下列任何情况发生时，磋商保证金将不予退还：
1. 磋商供应商在递交磋商响应文件的截止时间前未到达现场并且没有以书面形式如信函、传真等告知采购代理机构要撤其磋商的；
2. 成交磋商供应商在规定期限内未能按规定签订合同或未按规定缴纳成交服务费；
3. 提供虚假材料谋取成交的；
4. 将成交项目转让给他人，或者在磋商响应文件中未说明，将成交项目分包给他人的；
5. 拒绝履行合同义务的；
6. 法律、法规规定的其他情形。

#### 磋商有效期

本次磋商有效期为自磋商之日起60个日历日。

#### 磋商响应文件的构成

磋商供应商应提交相关证明材料，作为其参加磋商和成交后有能力履行合同的证明。编写的磋商响应文件须包括以下内容（格式见磋商文件“第五部分 磋商响应文件格式”）：

11.1 磋商响应文件

1. 磋商函；
2. 法定代表人证明书；
3. 法定代表人授权书；
4. 磋商供应商承诺书；
5. 供应商诚信承诺书；
6. 资格证明材料；
7. 财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明；
8. 具备履行合同所必须的设备和专业技术能力证明；
9. 无重大违法记录声明；
10. 磋商保证金证明；
11. 竞争性磋商首次报价表；
12. 分项报价表；
13. 技术规格响应表；
14. 磋商产品相关资料；
15. 磋商供应商的类似业绩证明材料；
16. 享受政府采购政策优惠的证明资料；
17. 磋商供应商认为在其他方面有必要说明的事项；

注：磋商人须按上述内容、顺序和格式编制磋商响应文件，并按要求编制目录、页码，并保证所提供的全部资料真实可信，自愿承担相应责任。

#### 磋商响应文件的编制要求

磋商供应商应按照磋商文件所提供的磋商响应文件格式，分别填写磋商文件第五部分的内容，应分别注明所提供产品的名称、技术配置及参数、数量和价格等内容；磋商响应文件要求签字、盖章的地方必须由磋商人的法定代表人或委托代理人按要求签字、盖章。

### **磋商响应文件的递交**

本次招标采用线上提交投标文件的方式进行采购，投标文件必须在投标文件递交截止时间前上传平台。

### **磋商过程**

1. 采购代理机构按本磋商文件中确定的时间和地点组织本项目的磋商活动。供应商应由其委托代理人参加。
2. 磋商时，对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。
3. 磋商工作由采购代理机构组织，采购单位、采购监管、纪检监察等有关方面代表可根据采购项目的具体情况列席。
4. 磋商过程有专人记录，并存档备查。

### **资格审查**

1、合格投标人不足3家的，不得评标。

2、资格审查时，投标人存在下列情况之一的，按无效投标处理：

1. 不具备第2.2款“合格的投标人”规定的资格要求的；
2. 未按招标文件要求交纳或未足额交纳投标保证金的；
3. 未按第11.1款（1）-（13）要求提供相关资料的；
4. 资格性审查文件未按招标文件规定和要求签字、盖章的；
5. 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
6. 投标有效期不能满足招标文件要求的；

### **评审程序及方法**

#### 评标委员会

* 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，其成员由具有一定专业水平的技术、经济等方面的专家和采购单位代表等三人以上单数组成。其中技术、经济等方面的专家不少于成员总数的三分之二。

评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标。采购代理机构工作人员不得参加由本机构代理的政府采购项目的评标。

评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。

* 1. 采购人或采购代理机构应当从省级以上财政部门设立的政府采购评审专家库中，通过随机方式抽取评审专家。对技术复杂、专业性强的采购项目，通过随机方式难以确定合适评审专家的，经主管预算单位同意，采购人可以自行选定相应专业领域的评审专家。自行选定评审专家的，应当优先选择本单位以外的评审专家。
	2. 评标中因评标委员会成员缺席、回避或者健康等特殊原因导致评标委员会组成不符合规定的，采购人或者采购代理机构应当依法补足后继续评标。被更换的评标委员会成员所作出的评标意见无效。无法及时补足评标委员会成员的，采购代理机构应当停止评标活动，封存所有磋商响应文件和开标、评标资料，依法重新组建评标委员会进行评标。原评标委员会所作出的评标意见无效。

采购人或采购代理机构应当将变更、重新组建评标委员会的情况予以记录，并随磋商文件一并存档。

* 1. 采购人、采购代理机构应当采取必要措施，保证评标在严格保密的情况下进行。除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。

有关人员对评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

* 1. 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. 核对评审专家身份和采购人代表授权函，对评审专家在政府采购活动中的职责履行情况予以记录，并及时将有关违法违规行为向财政部门报告；
2. 宣布评标纪律；
3. 公布磋商人名单，告知评审专家应当回避的情形；
4. 组织评标委员会推选评标组长，采购人代表不得担任组长；
5. 在评标期间采取必要的通讯管理措施，保证评标活动不受外界干扰；
6. 根据评标委员会的要求介绍政府采购相关政策法规、磋商文件；
7. 维护评标秩序，监督评标委员会依照磋商文件规定的评标程序、方法和标准进行独立评审，及时制止和纠正采购人代表、评审专家的倾向性言论或者违法违规行为；
8. 评审工作完成后，按照规定由采购人向评审专家支付劳务报酬和异地评审差旅费，不得向评审专家以外的其他人员支付评审劳务报酬；
9. 处理与评标有关的其他事项。

采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出磋商文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随磋商文件一并存档。

* 1. 磋商小组应遵守并履行下列义务：
1. 审查、评价磋商响应文件是否符合磋商文件的商务、技术等实质性要求；
2. 要求磋商人对磋商响应文件有关事项作出澄清或者说明；
3. 对磋商响应文件进行比较和评价；
4. 确定成交候选人名单，以及根据采购人委托直接确定成交人；
5. 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。
	1. 评审工作在有关部门的监督下依法开展，任何单位和个人不得非法干预、影响评审工作和评审结果。

#### 磋商程序

* 1. 评标委员会应当对符合资格的磋商人的磋商响应文件进行符合性审查，以确定其是否满足磋商文件的实质性要求。
1. 本次综合评分的主要因素是：磋商报价、技术水平、履约能力、售后服务。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：环境标志产品是指由财政部、国家环境保护总局颁布的环境标志产品政府采购清单”中的有效期内的产品；节能产品是指由财政部、国家发展改革委颁布的“节能产品政府采购清单”中的有效期内的产品。）

供应商为小型、微型企业，且提供本企业生产的货物或者提供其他小型、微型企业生产的货物，价格按相关规定给予10%-20%的价格折扣，用扣除后的价格参与评审。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物；

接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或多家小微企业分包的采购项目，对于联合体协议或者分包意向协议约定小微企业的协议金额占到合同总金额30%以上的，对联合体或大中型企业的报价给与4%-6%的扣除，用扣除后的价格参加评审；

监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。

供应商同时符合小型、微型企业及监狱企业、残疾人福利性单位要求的，评审时只有一种类型享受价格评审优惠政策；

投标文件符合本章前款规定的，供应商应提供相关证明资料，且所提供资料必须真实可信。如有虚假，将依法承担相应责任。

1. 除磋商价格因素外，评标委员会应依据磋商文件规定的评审方法和评审标准对其他因素进行客观评审；
	1. 磋商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，评标委员会应当以书面形式要求磋商人作出必要的澄清、说明或者补正。

磋商人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。磋商人的澄清、说明或者补正不得超出磋商响应文件的范围或者改变磋商响应文件的实质性内容。

1. 磋商人存在下列情况之一的，按无效磋商处理：
2. 符合性审查文件未按招标文件要求签署、盖章的；
3. 报价超过磋商文件中规定的预算金额或者最高限价的；
4. 产品交货期、磋商有效期不能满足磋商文件要求的；
5. 磋商响应文件中含有采购单位不能接受的条件的；
6. 存在串通投标行为；
7. 法律、法规和磋商文件规定的其他无效情形。
8. 磋商响应文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：
9. 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
10. 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。
	1. 评标委员会应当按照磋商文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的磋商响应文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。
	2. 评标委员会认为磋商人的报价明显低于其他通过符合性审查磋商人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；磋商人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

#### 评审办法

* 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》、财政部《政府采购货物和服务招投标管理办法》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》、财政部《关于加强政府采购货物和服务项目价格评审管理的通知》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，满分为100分。
	2. 本次评审方法采用综合评分法。
	3. 评审标准和分值分配：

**具体项目及评分细则：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 评审因素 | 评审分数 | 评审标准 |
| 磋商报价30分 | 报价分 | 30 | 在所有的有效投标报价中，以最低投标报价为基准价，其价格分为满分。其他投标人的报价分统一按下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×价格权值（30%）×100（四舍五入后保留小数点后两位）。注：1、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，对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，采购人、采购代理机构应当对符合本办法规定的小微企业报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参加评审。2、监狱企业、残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。 |
| 技术水平63分 | 技术参数 | 40 | 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；每有一项负偏离扣2分，直至扣完为止。 |
| 环保和节能 | 2 | 所投产品为节能产品，每提供1份得0.5分，满分1分；所投产品为环保产品，每提供1份得0.5分，满分1分；未提供不得分。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。 |
| 项目管理及实施方案 | 21 | 1、磋商供应商制定方案须体现科学合理性、条理性、可行性、完善性、针对性。包含：①项目管理机构②项目管理措施及质量保障方案③培训方案④质量控制及保证措施。以上因素实质性响应并详尽合理的每一项得3分，满分12分；每有一项存在缺陷或不足的扣1分，未提供的不得分。2、磋商供应商针对本项目特点制定详细的货物供货及配送方案。包含：①完善的供货计划②完善的运输计划及运输配置、应急措施等③完善的供货保证措施。以上因素实质性响应并详尽合理的每一项得3分，满分9分；每有一项存在缺陷或不足的扣1分，未提供的不得分。 |
| 履约能力4分 | 类似业绩情况 | 4 | 提供2021年1月1日以来的投标人类似业绩证明材料，需提供中标通知书、合同（包含合同首页、标的及金额所在页、交货合同签字盖章页的扫描（或复印）件）。每提供一项得2分，满分4分，不提供不得分。 |
| 售后服务3分 | 售后服务 | 3 | 针对该项目须有完善的售后服务体系。包含：①售后服务机构和人员、售后服务内容、流程和服务质量②售后服务中应包含人员定期回访、应急响应、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、维修服务等③售后服务相关承诺。以上因素实质性响应并详尽合理的每一项得1分，满分3分；每有一项存在缺陷或不足的扣0.5分，未提供的不得分。 |
| 内容存在缺陷或不足是指：方案内容不切合行业实际、不符合行业政策；或存在项目名称错误、地点区域错误、内容与本项目需求无关、方案内容矛盾或表述前后不一致；或方案内容过于简单、不适用项目实际情况。 |

### **定标**

#### 推荐并确定成交磋商供应商

* 1. **采用综合评分法的，**评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。磋商响应文件满足磋商文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的磋商人为排名第一的成交候选人。
	2. 成交磋商供应商因不可抗力或自身原因不能履行合同时，采购单位可以按照评审报告推荐的预成交候选磋商供应商名单排序，确定下一候选磋商供应商为成交磋商供应商，也可重新开展政府采购活动。
	3. 评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：
1. 分值汇总计算错误的；
2. 分项评分超出评分标准范围的；
3. 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
4. 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

磋商人对以上情形提出质疑的，采购人或者采购代理机构可以组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，应当书面报告本级财政部门。

#### 成交通知

* 1. 采购代理机构应当在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。采购人应当自收到评标报告之日起５个工作日内，在评标报告确定的成交候选人名单中按顺序确定成交人。成交候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照磋商文件规定的方式确定成交人；磋商文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。
	2. 采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的成交候选人顺序确定成交人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的成交候选人为成交人。
	3. 采购代理机构自成交磋商供应商确定之日起2个工作日内发出《成交通知书》，并在青海政府采购网、青海项目信息网等媒体上公告成交结果。
	4. 成交结果公告内容应当包括采购人及其委托的采购代理机构的名称、地址、联系方式，项目名称和项目编号，成交人名称、地址和成交金额，主要成交标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求，成交公告期限以及评审专家名单。
	5. 成交公告期限为1个工作日。
	6. 在公告成交结果的同时，采购人或者采购代理机构应当向成交人发出成交通知书；采用综合评分法评审的，还应当告知未成交人本人的评审得分与排序。
	7. 成交通知书发出后，采购人不得违法改变成交结果，成交人无正当理由不得放弃成交。
	8. 《成交通知书》对采购单位和成交磋商供应商具有同等效力，《成交通知书》发出后，采购单位改变成交结果的，或者成交磋商供应商无正当理由放弃成交项目的，依法承担法律责任。

### **授予合同**

#### 签订合同

* 1. 采购单位与成交磋商供应商双方应当自《成交通知书》发出之日起30日内，签订采购合同，送采购代理机构审核并备案；
	2. 签订合同时，成交人以支票、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。履约保证金的数额为采购合同总金额的5%。
	3. 成交磋商供应商在法定期限内无正当理由拒签合同的，按违约处理。同时，采购代理机构和采购单位可依评标排序重新确定成交磋商供应商，并协调双方签订采购合同，或重新组织采购活动；
	4. 采购单位不得向成交供应商提出任何不合理的要求作为订立合同的条件，采购单位和成交供应商不得私下订立背离合同实质性内容的协议；
	5. 磋商文件、成交磋商供应商的磋商响应文件、《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；
	6. 采购人与成交人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》。
	7. 采购人应当及时对采购项目进行验收。采购人可以邀请参加本项目的其他磋商人或者第三方机构参与验收。参与验收的磋商人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。
	8. 采购人应当加强对成交人的履约管理，并按照采购合同约定，及时向成交人支付采购资金。对于成交人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。
	9. 采购合同签订之日起2个工作日内，由采购单位将采购合同在青海政府采购网、青海项目信息网、中国招标与采购网等媒体上公告，但采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。
	10. 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磋商文件。

### **废标条款**

#### 废标情形

* 1. 在磋商采购中，出现下列情形之一的，应予废标：
1. 符合磋商条件的磋商供应商或者对磋商文件作出实质性响应的磋商供应商不足三家的；
2. 出现影响采购活动正常推进的违法、违规行为的；
3. 磋商供应商的报价均超出采购预算额度，采购单位不能支付的；
4. 因重大变故，采购任务取消的。
	1. 废标后，由采购代理机构发布废标公告。

### **其他**

#### 串标情形

1. 磋商人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他磋商人的竞争行为，不得损害采购人或者其他磋商人的合法权益。

在评标过程中发现磋商人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效，并书面报告本级财政部门。

1. 有下列情形之一的，视为磋商人串通投标，其投标无效：
2. 不同磋商人的磋商响应文件由同一单位或者个人编制；
3. 不同磋商人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
4. 不同磋商人的磋商响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
5. 不同磋商人的磋商响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
6. 不同磋商人的磋商响应文件相互混装；
7. 不同磋商人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

算。

1. 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。

第四部分青海省政府采购合同文本样式

**青海省政府采购合同书**

**采购项目名称：海北州第二人民医院医疗服务能力提升(口腔)专科建设项目**

**采购项目编号：青海国焱竞磋（货物）2024-183号**

**采购合同编号：QHGY-2024-183**

**合同金额（人民币）：**

**采购单位（甲方）： 海北藏族自治州第二人民医院 （盖章）**

**成交供应商（乙方）： （盖章）**

**采购日期：**

**采购单位（以下简称甲方）：**

**成交供应商（以下简称乙方）：**

甲、乙双方根据 年 月 日海北州第二人民医院医疗服务能力提升(口腔)专科建设项目（青海国焱竞磋（货物）2024-183号）的磋商文件要求和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．磋商文件的更正、变更公告；

3．成交磋商供应商提交的磋商响应文件；

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。

**二、合同标的及金额** 单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 型号规格 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

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、维护费、检验费、手续费、保险费、售后服务费、税金、招标代理费以及其他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）。

**三、交付时间、地点和要求**

1.交货期：自合同签订之日起30日历日内；

交货地点：海北藏族自治州第二人民医院；

 质保期：质保金满两年无质量问题可以支付，免费质保期限时两年；

2.乙方提供不符合磋商响应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（如有）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10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单位公章，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，可按磋商响应文件的规定要求乙方及时予以解决；

7.乙方向甲方提供产品相关完税销售发票。

**四、付款方式**

1.付款方式：本项目不支持预付款；

2.签订合同前乙方向甲方提交合同总价款的5%履约保证金，若合同产品全部交付甲方，由甲方验收，甲方验收合格后，按照合同金额一次性付清；产品交付后支付合同价款的30%，验收合格后付70%尾款；乙方向甲方提交合同总价款的5%履约保证金计(大写) 元转为质量保证金。质量保证金待约定的质量保修期满 年且产品无质量问题后，由甲方以转账方式无息予以退还。

**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；更换不及时的，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10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．乙方未按本合同和磋商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**

1．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3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；

2．除法律、法规规定的不可抗力情形外，双方约定出现 自然灾害 情况亦视为不可抗力。

**八、知识产权：**

**九、其他约定：**

**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，可向甲方所在地仲裁委员会申请仲裁或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．本合同一式八份，经双方签字，并加盖公章即为生效；

2．本合同未尽事宜，按经济合同法有关规定处理；

3．本合同的组成包含《合同通用条款》，可自行在青海政府采购网下载《合同通用条款》

（此页无正文内容）

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

法人或委托人（签字）： 法人或委托人（签字）：

联系电话： 开户银行：

账号：

联系电话：

签约时间： 年 月 日

采购代理机构：青海国焱工程项目管理有限公司

负责人或经办人：

合同备案日期： 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. “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。
	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。
	3. “合同条款”指本合同条款。
	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。
	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。
	6. “甲方”指购买货物和服务的单位。
	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。
	8. “现场”指合同规定货物将要运至和安装的地点。
	9. “验收”指合同双方依据强制性的国家技术质量规范和合同约定，确认合同条款下的货物符合合同规定的活动。
	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。
	11. 原产地：指产品的生产地，或提供服务的来源地。
	12. “工作日”指国家法定工作日，“天”指日历天数。
1. **技术规格要求**
	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磋商文件技术规格要求。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. 乙方应向甲方提供货物及服务有关的标准的中文文本。
	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。
2. **合同范围**
	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。
	2. 乙方应负责培训甲方的技术人员。
	3. 按照甲方的要求，乙方应在合同规定的免费质保期和免费保修期内，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，同时在合同规定的免费质保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。
3. **合同文件和资料**
	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。
	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。
4. **知识产权**
	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。
	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。
	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。
	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、资料和信息的知识产权，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. 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。
5. **保密**
	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。
	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：
		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；
		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；
		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。
	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。
6. **质量保证**
	1. 货物质量保证
		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质量规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。
		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。在货物免费质保期之内，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。
		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；或者在免费质保期内，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。
		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。
		5. 合同条款下货物的免费质保期自货物通过最终验收起算，合同另行规定除外。
	2. 辅助服务质量保证
		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。
		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。
7. **包装要求**
	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。
	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。

* 1. 乙方所提供的货物包装均为出厂时原包装。
	2. 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。
	3. 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。
1. **价格**
	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、免费质保期服务费、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。
	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。
	3. 检验费用
		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。
		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。
		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。
2. **交货方式及交货时间**

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，进口产品90个工作日内，国产产品60个工作日内。特殊产品交货期需说明。

交货时间：所有货物运抵现场并经双方开箱验收合格之日。

1. **检验和验收**
	1. 开箱验收
		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。
		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。
		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。
	2. 检验验收
		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。
		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。
		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。
		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：
2. 重新测试直至合格为止；
3. 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。

* 1. 使用过程检验
		1. 在合同规定的免费质保期内，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。
		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。
1. **付款条件**

本合同条款下的付款方法和条件在“青海省政府采购合同书”中具体规定。

1. **履约保证金**
	1. 乙方应在合同签订前，按要求提交履约保证金。
	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。
	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）：
	4. 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；
	5. 支票或汇票。
	6. 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。
2. **索赔**
	1. 货物的质量、规格、数量、性能等与合同约定不符，或在免费质保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）。
	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：
		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。
		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。
		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风险，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。
	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。
3. **迟延交货**
	1. 乙方应按照合同约定的时间交货和提供服务。
	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。
	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。
4. **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五计收。

1. **不可抗力**
	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。
	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。
	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。
2. **税费**

与本合同有关的一切税费均由乙方承担。

1. **合同争议的解决**
	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。
	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。
2. **违约解除合同**
	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。
		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；
		2. 乙方未能履行合同规定的其它主要义务的；
		3. 乙方在本合同履行过程中有欺诈行为的。
	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。
3. **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。

1. **转让和分包**
	1. 政府采购合同不能转让。
	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。
2. **合同修改**

甲方和乙方都不得擅自变更本合同，但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。如必须对合同条款进行改动时，当事人双方须共同签署书面文件，做为合同的补充。

1. **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。

1. **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。

1. **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 磋商响应文件格式

**磋商供应商应严格按照本格式要求编制磋商响应文件。**

### **磋商响应文件封面**

**青海省政府采购项目**

**磋商响应文件**

**采购项目编号**：

**采购项目名称：**

**磋商供应商： （公章）**

**法定代表人： （签字或加盖法人章）**

年 月 日

### **磋商响应文件目录**

（1）磋商函……………………………………………………………所在页码

（2）法定代表人证明书………………………………………………所在页码

（3）法定代表人授权书………………………………………………所在页码

（4）磋商供应商承诺书………………………………………………所在页码

（5）供应商诚信承诺书………………………………………………所在页码

（6）资格证明材料……………………………………………………所在页码

（7）财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明……………………所在页码

（8）具备履行合同所必须的设备和专业技术能力证明……………所在页码

（9）磋商保证金证明…………………………………………………所在页码

（10）无重大违法记录声明……………………………………………所在页码

（11）竞争性磋商首次报价表…………………………………………所在页码

（12）分项报价表………………………………………………………所在页码

（13）技术规格响应表…………………………………………………所在页码

（14）磋商产品相关资料………………………………………………所在页码

（15）磋商供应商的类似业绩证明材料………………………………所在页码

（16）享受政府采购政策优惠的证明资料……………………………所在页码

（17）磋商供应商认为在其他方面有必要说明的事项………………所在页码

### **格式1、磋商函**

**磋 商 函**

**致：青海国焱工程项目管理有限公司：**

我们收到海北州第二人民医院医疗服务能力提升(口腔)专科建设项目（青海国焱竞磋（货物）2024-183号）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）代表磋商供应商（磋商供应商名称、地址）提交磋商响应文件。

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 日内有效。如果在规定的开标时间后，我方在磋商有效期内撤回磋商或成交后不签约的，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：

磋商供应商： （公章）

法定代表人或委托代理人： （签字）

日期： 年 月 日

### **格式2、法定代表人证明书**

**法定代表人证明书**

**致：青海国焱工程项目管理有限公司**

（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。

磋商供应商： （公章）

法定代表人： （签字）

日期： 年 月 日

### **格式3、法定代表人授权书**

**法定代表人授权书**

**致：青海国焱工程项目管理有限公司**

（磋商供应商名称）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（被授权人姓名）代表我单位全权办理项目的磋商、答疑等具体工作，并签署全部有关的文件、协议及合同。

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。

被授权人联系电话：

被授权人（委托代理人）签名： 授权人（法定代表人）签名：

职务： 职务：

附：被授权人身份证正、反面扫描（或复印）件。

磋商供应商： （公章）

法定代表人： （签字）

日期： 年 月 日

### **格式4、磋商供应商承诺书**

**磋商供应商承诺书**

**致：青海国焱工程项目管理有限公司**

关于贵方2024年 月 日(项目名称)采购项目，本签字人愿意参加磋商，提供采购项目参数及要求中要求的所有产品，并证实提交的所有资料是准确的和真实的。同时，我代表（磋商供应商名称），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单位签订合同，并且严格履行合同义务，按时交货，提供优质的产品和服务。如果在合同执行过程中，发现质量出现问题，我方一定尽快更换或保修，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惩罚，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。

磋商供应商： （公章）

法定代表人或委托代理人： （签字）

日期： 年 月 日

### **格式5、供应商诚信承诺书**

**供应商诚信承诺书**

**致：青海国焱工程项目管理有限公司**

为了诚实、客观、有序地参与青海省政府采购活动，愿就以下内容做出承诺：

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、参加采购代理机构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，不提供“三无”产品、以次充好。

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、认真履行成交人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。

本承诺是采购项目磋商响应文件的组成部分。

磋商供应商： （公章）

法定代表人或委托代理人： （签字）

日期： 年 月 日

### **格式6、资格证明材料**

**资格证明材料**

资格证明材料包括：

（1）单位法人营业执照、税务登记证、组织机构代码证；

（2）磋商文件规定的有关资格证书、许可证书、认证等；

（3）磋商供应商简介及获得相关证书证明文件；

（4）磋商供应商认为有必要提供的其他资格证明文件。

### **格式7、财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明**

**财务状况、缴纳税收和社会保障资金证明**

按照磋商文件第2.2款（1）中规定提供以下相关材料。

* 1. 磋商人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2022年度或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投标人须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。
	3. 扫描（或复印）件应全面、完整、清晰并加盖磋商供应商公章。

### **格式8、具备履行合同所必须的设备和专业技术能力证明**

**具备履行合同所必须的设备和专业技术能力证明**

为保证本项目合同的顺利履行，投标人必须具备履行合同的设备和专业技术能力，须提供履行合同的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟），须提供相关人员的证书及用工合同等证明材料。

### **格式9、磋商保证金证明**

**磋商保证金证明**

**致：青海国焱工程项目管理有限公司**

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 日以基本户转账方式汇入你方账户。

附件：保证金交款证明及开户许可证复印件（加盖磋商供应商公章）

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：

磋商供应商： （公章）

法定代表人或委托代理人： （签字）

日期： 年 月 日

### **格式10、无重大违法记录声明**

**无重大违法记录声明**

**致：青海国焱工程项目管理有限公司**

（磋商供应商名称）郑重声明，我方参加本项目竞磋活动前三年内无重大违法活动记录，符合《中华人民共和国政府采购法》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。

（提供“信用中国”网站的查询截图，提供“中国政府采购网”网站的查询截图）

投标供应商： （公章）

委托代理人： （签字）

 日期： 年 月 日

### **格式11、****竞争性磋商首次报价表**

**竞争性磋商首次报价表**

**采购项目名称:**

**采购项目编号：**

**磋商供应商名称：**

单位：人民币（元）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 磋商首次报价 | 交货期 | 备注 |
|  | 大写： |  |  |
| 小写： |

**注：1、填写此表时不得改变表格形式（可按所投包增加行）。**

**2、“磋商报价”为磋商总价。磋商报价必须包括：产品费、维护费、检验费、手续费、保险费、售后服务费、税金、招标代理费以及其他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、磋商报价不能有两个或两个以上的报价方案。**

磋商供应商： （公章）

法定代表人或委托代理人： （签字）

日期： 年 月 日

### **格式12、分项报价表**

**分项报价表**

**采购项目名称:**

**采购项目编号：**

单位：人民币（元）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 品牌 | 规格型号 | 生产厂家 | 数量 | 单价 | 合计 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 优惠承诺及其他： |
| 投标总价 | 小写：大写： |

**注：1、本表应依照采购项目参数及要求中的产品序号按顺序逐项填写，不得遗漏。**

**2、“分项报价表”须为打印版，手写无效。**

投标供应商： （公章）

法定代表人或委托代理人： （签字）

日期： 年 月 日

### **格式13、技术规格响应表**

**技术规格响应表**

**采购项目名称:**

**采购项目编号：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购需求技术参数、指标 | 投标产品技术参数、指标 | 偏离 |
| 名称 | 技术参数及配置 | 数量及单位 | 名称 | 品牌 | 规格型号、产地 | 技术参数及配置 | 数量及单位 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**注：1、本表应按照采购项目参数及要求中产品序号的指标逐项填写，不得遗漏。**

**2、“投标产品技术参数、指标”必须与投标文件中提供的产品检测报告、彩页等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产品检测报告（或厂家公开发布的资料参数）等证明材料的实质性响应情况不一致或直接复制招标文件“采购需求技术参数、指标”内容的，按无效投标处理。**

**3、投标供应商响应采购需求应具体、明确，应以招标项目参数要求为基本投标要求，对超出或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、投标供应商应按投标产品实际情况填写，不得照抄、复制招标文件技术参数要求。**

**5、投标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，将报送采购监管部门查处。**

投标供应商： （公章）

法定代表人或委托代理人： （签字）

日期： 年 月 日

### **格式14、磋商产品相关资料**

**磋商产品相关资料**

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

### **格式15、磋商供应商的类似业绩证明材料**

**磋商供应商的类似业绩证明材料**

根据评分表要求提供相应的业绩证明材料。

### **格式16、享受政府采购政策优惠的证明资料**

**节能产品、环境标志产品证明材料**

产品属于品目清单范围的，实施政府优先采购和强制采购。供应商应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，并加盖供应商单位公章。

**中小企业声明函**

 本公司（联合体）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（联合体）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（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）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。

**注：1、若无此项内容，可不提供此函。**

**2、本项目的所属行业为工业。**

 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。

**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

**残疾人福利性单位声明函**

**致：青海国焱工程项目管理有限公司**

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

### **格式17、磋商供应商认为在其他方面有必要说明的事项**

**磋商供应商认为在其他方面有必要说明的事项**

磋商供应商在参加本项目磋商中根据磋商文件的要求认为需要说明的事项。如没有说明事项，此项可忽略。（格式可自定）

### **磋商最终报价表**

**注：此表不需填写在磋商响应文件中。在磋商期间，由磋商小组确定合格的磋商供应商线上提交，磋商供应商须在固定电脑设备前登陆等待磋商最终报价，磋商供应商须在规定的时间内完成，如超时，则视为无效投标。**

第六部分 采购项目要求及技术参数

### **一、磋商要求**

1.磋商说明

1.1.磋商供应商可以按照磋商文件的规定磋商，但必须对所投包号中的所有内容作为一个整体进行磋商，不能拆分或少报。否则，磋商无效。

1.2.磋商报价应包括产品费、维护费、检验费、手续费、保险费、售后服务费、税金、招标代理费以及其他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）。若磋商报价不能完全包括上述内容，该磋商将被认为非实质性响应。

1.3.磋商供应商必须如实填写“技术规格响应表”，在“磋商产品技术参数、指标”栏中列出所投产品的具体规格型号和具体技术参数、指标；以招标人需求为最低指标要求，磋商供应商对超出或不满足最低指标要求的指标需列出“＋、-偏差。如果与磋商响应文件中提供的产品检测报告等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，按无效磋商处理。

1.4交货时间、地点：按采购单位指定的时间、地点交货并安装交付使用。

2.报价说明

本次磋商文件中规定的采购预算额度为磋商最高限价，磋商供应商的磋商报价不得超出此额度。否则，磋商无效。

3.重要指标

4.商务要求

4.1.交货期：自合同签订之日起30日历日内；

4.2.交货地点：海北藏族自治州第二人民医院；

4.3.质保期：质保金满两年无质量问题可以支付，免费质保期限时两年；

4.4.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。

**二、****采购项目参数及要求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 技术参数 |  |
| 1 | 口腔无油空压机 | 1.设备用途：用于3-4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。2. 技术规格及要求2.1电源条件： 2.1.1额定电压：220V±10%2.1.2 频率：50Hz2.1.3 电源消耗：≤1.5 KW2 .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，。2.3 技术指标及特点：2.3.1产气量最大每台≥300L/分钟，0.4bar下产气量≥180 L/min；2.3.2每台空压机为2个机头组成2.3.3噪音:≤70分贝； 2.3.4储气罐容积为≥60L，内外喷塑，保证气体的洁净；罐体安装有安全阀、压力表、排水阀及单向阀。2.3.最小占地面积：≤1m\*1m | 1台 |
| 2 | 超声骨刀 | 一、主要技术参数：1.电源电压：100V-240V~ 50Hz/60Hz 2、最大输入功率：170VA3. 工作尖尖端主振幅：20~200μm 4. 工作尖尖端横向振幅：＜5μm5. 工作尖振动频率：24.0 kHz ~36.0 kHz 6. 蠕动泵流量：30~110mL/min 7. 导出的输出声功率：200~490mW8. 主声输出面积：<10 mm2  9. 次级横振声输出面积：<20 mm2 10. 多功能脚踏，可灵活控制模式、功率和水量 11.脚踏防水等级：≥IPX8 12.可反复高温高压灭菌的供水泵管；二、功能简介：1.全新≥7英寸彩色触控屏，中文显示。2.选择性切割识别，以微米切割，手术精确。3.快速频率跟踪，性能更稳定、切割高效。4.微动力系统，引领微创潮流。5.经典故障报警，为安全保驾护航。6.手柄能耐≥134℃高温和≥0.22MPa高压消毒。7.静音泵供水系统，衬托舒适体验。8.≥10档功率控制，每档功率对应骨密度。9.≥10档水量控制，直接显示输出流量速度数值10.一键增强，瞬时提高当前功率≥25%。11.双模式输出选择，自由调整切割效果。12.具备专门冲水模式，可精准定量输出水量。13.一键控制手柄灯光开关。14.具备硬件搜频技术，零延时震动输出，即时响应操作。15.手柄水路管道分离设计，可使用一次性输水管道。三、主要配置：手柄：接插式手柄（带光）3支；多功能脚踏；1个工作尖：共25枚:  | 1台 |
| 3 | 干切设备 | 功能：氧化锆加工技术指的是以加工氧化锆或树脂材料为主的数控切削。解决了传统人工效率问题，以及满足制作精度要求。加工类型包含了内冠、全冠、桥体、嵌体、贴面、桩核、个性化基台上部结构、种植上部桥。 技术参数 1) 机身规格：≤530mm（长）\*470mm（宽）\*560mm（高）； 2) 机体重量：设备净重 ≤110KG； 3) 电 压：220v，具有断电保护装置； 4) 功 率：≤1.2KW； 5) 加工精度：≤0.01mm，提升就位率； 6) 运行气压：≥0.5MP ； 7) 主轴转速：≥60000 转/分，快的更加细腻； 8) 刀具数量：≥6 个刀库，自动换刀功能； 9) 五轴运转：X 轴、Y 轴、Z 轴、A 轴（旋转轴）、B 轴＋25°/－18°； 10) 冷却方式：风冷； 11) 夹具类型：圆形全夹、c 型夹具任选其一； 12) 支持切削材质：氧化锆、树脂、蜡； 13) 加工类型：全冠、内冠、贴面、嵌体、桥体、桩核、个性化基台、种植上部桥、Base； 14) 加工速度：氧化锆、树脂（10 分钟左右/颗）、蜡（3 分钟/颗）、 支架（45 分钟左右/个）； 15) 高性能铸件，航空铝合金结构； 16) 低电压保护，让切削更顺利； 17) 高性能主轴，高稳定性，高精确度； 18) 24 小时连续工作，满足时效与数量的要求； 19) 数据导入方式：共享、网线、U 盘，多种方式选择； 20) 支持 STL 文件类型，一键导入切削； 21) 设备采用的是“平板密缝位移式”的隔尘方案；22) 主轴下方设计有高效的喷嘴结构有效清除车针上所吸附的粉尘； | 1台 |
| 4 | 结晶炉 | 氧化锆烧结炉，使用硅钼棒加热，45分钟快速烧结，保证美学效果，一炉两用，速度可选额定电压：230V±10%额定功率：2,000W最大工作温度：≥1550°C防护等级：≥IP21外形尺寸/重量：≤32.5\*58.5\*74.5cm / 70kg | 1台 |
| 5 | 烤瓷炉 | 烤瓷炉，炉膛双层金属保护设计，带独立真空路径，能有效的提高保温性能，炉丝使用石英管保护，结构设计优化，能延长使用寿命，受热更均匀有效，便于维护。2.额定电压：220V±10%3.额定功率：1,200+350W4.最终真空度：＜35mmHg5.最大工作温度：≥1100°C6.防护等级：≥IPX17.外形尺寸：≤33\*42\*56cm8.炉膛可用尺寸：≥85\*55mm9，重量：≤26.5kg | 1台 |
| 6 | 上颌窦内外提升工具盒 | 配置清单：牙科种植用钻：5支牙科种植用延长器：2支牙科种植用扩骨器：6支牙科种植用扳手：1支牙骨凿：2支器械管理盒1个 | 1套 |
| 7 | 口腔内窥镜 | 一、主要技术参数要求：1、设备基本要求及用途：本产品用于对口腔局部观察。2、原理：采集影像转换成数字图像信号并传输到高清一体机上进行图像的显示、分析和管理。3、高清一体机屏幕尺寸：≥21.5寸触摸屏：电容式触摸屏 屏幕分辨率：≥1920\*1080系统：嵌入式系统存储：≥1GB+8GBWIFI连接：支持扩展接口：1\*百兆网口、HDMI、2\*USB2.0、耳机、micro sd卡扩展口声音：双喇叭立体声4、摄像手柄相机厚度：≥12mm分辨率：≥1920\*1080工作距离：10~30mm图像比例：16:9视野：≥80°LED照明：≥10颗高亮LED亮度调节：≥10档调节5、图像存储格式：图像能以PNG、JPG 格式存储。6、支持软件内置截图功能（安卓系统自带截屏功能）。7、机身物理按键：具备。8、数据操作：（1）支持扫码分享图像（2）可以实现效能最大化：口内数据采集-----医患沟通----数据处理，多场景应用 | 3台 |
| 8 | 高速手机 | 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ISO 9168 类型2(Midwest 4 孔)2、标准机头大小，头部直径：Φ11.2×H13.4mm，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，逆止阀设计5、转速：350,000 - 450,000r/min6、驱动气压：0.20 - 0.25MPa (2.0 - 2.5kgf/cm2)7、上针方式：按钮式夹头8、车针类型：ISO1797-1 类型3 ø1.59~1.60mm9、照明：无10、车针最大长度：≥21mm11、功率：20W12、喷雾方式：单点喷雾三、详细配置手机：1注油喷嘴：1扳手：1 | 30把 |
| 9 | 光固化机 | 一、功能简介：1.≥7种工作模式：标准模式、强光模式、超强模式、正畸模式、渐进模式、脉冲模式和检查模式2.OLED显示屏，中文显示界面，清晰直观3.配备金属前接头，可实现360°旋转4.全金属机身，防摔耐用5.准直光束输出，出光夹角≤15.8°，光照更集中，有效减少光损耗6.恒定光功率输出，不因电池电量下降而影响固化效果 7.充电底座支持无线充电，避免因接触不良，导致无法充电8.充电座内置测光表，可实时线性显示光照强度9.开机自动切换至上次使用模式，专属“存档”功能二、主要技术参数：1.电源输入：100-240V～ 50/60Hz 0.4A Max2.输出：DC 5V/1A3.电池：≥18500 3.7V ≥2000mAh4.工作模式：检查、标准、强光、超强、正畸、渐进、脉冲5.光照强度及定时时间：标准模式下定时时间：5秒、10秒、15秒、20秒；光强：1000-1200mW/cm2强光模式下定时时间：3秒、5秒；光强：1800-2000mW/cm2超强模式下定时时间：1秒、3秒；光强：2700-3000mW/cm2正畸模式下定时时间：3\*5秒、3\*10秒； 光强：2700-3000mW/cm2渐进模式下定时时间：5秒、10秒、15秒、20秒； 光强：1000-1200mW/cm2脉冲模式下定时时间：5秒、10秒、15秒、20秒；光强：1000-1200mW/cm2脉冲模式下定时时间：30秒、60秒；光强：/6.导光元件出光端面直径：≥10mm7.光学有效面积：≥78mm²8.波长：≥385nm—515nm9.运行模式：间歇运行三、配置清单：主机\*1前接头\*1遮光片\*1高度块\*1点固话头\*1电源适配器\*1充电座\*1一次性隔离套\*100 | 4台 |
| 10 | 儿童牙科综合治疗机 | 1.1、侧面式悬浮升降牙科椅，外观采用全卡通外形,形象美观。最低椅位≤500mm，最高椅位≥650mm； 椅位载重量135kg±5kg（不含治疗机）； 椅位升降速度≥10mm\s，升降十分稳定； 靠背运动0度至70度。1.2、头枕可调整，头靠伸缩长度≤120mm。1.3、噪音≤45分贝，转动电机采用静音直流进口电机。1.4、该机有手控及脚控四个方向椅位操作方式，具有微机控制系统，设有复位及PLC（可编程控制器：根据用户要求和用已经编程的逻辑来对电路等进行控制）功能。1.5、电源电压：220V-50Hz         电机电压：24V       水源水压：0.2MPa～0.4MPa       气源气压：0.5MPa～0.8MPa 2、治疗机2.1、全电脑控制、平面操作开关面板。2.1.1椅位控制：分别有上升、下降、后仰、前倾、复位及PLC功能。2.1.2 口腔灯控制：拔动操控无影灯的强弱光开关。2.1.3热水器控制：点动操作开、关。2.1.4漱口给水控制：点动操作开、关，可定量给水设定功能及自动给水器给水功能。2.1.5痰盂冲水控制：点动操作开、关及自动定时关闭功能，关闭时间可自行设定。2.1.6LED观片灯控制：拔动操作开、关。2.2、器械盘2.21二条四孔标准高速手机管。2.22一条四孔标准低速手机管。2.23配置：一套三用喷枪。（喷枪头与外壳可快速分离，可高温消毒）。2.24配置易清洁器械盘一套及LED观片灯一套。2.25器械盘气压表位于前方，能直观调节气压大小。2.26器械盘为360度移动式，采用卡通外形,形象美观。2.3、助手侧置2.3.1一支强吸，一支弱吸。2.3.2吸唾管能轻易取下清洁消毒。2.3.3配置一套三用枪。（喷枪头与外壳可快速分离，可高温消毒）一支弱吸。2.3.4助手架外壳为注塑外壳，有卡通装饰，形象美观。出厂配置： 可拆卸新型痰盂( 防摔） 一套电磁阀 一套冲痰漱口定量给水自动系统 一套移动式器械盘 一套铸铝多功能脚踏控制开关（带脚踏自锁功能） 一套LED观片灯 一套三用喷枪（冷、热） 二支电动牙科椅控制系统 一套8孔豪华LED双色口腔灯（感应/手动） 一套24V静音直流进口电机(带九个记忆椅位） 一套医生转椅C型 一张 | 2台 |
| 11 | 牙科排号叫号系统 | 金属外观：全金属机身，表面喷塑处理，耐腐蚀，适用于复杂的医院环境精准触控：采用G+G 10点电容触摸技术，触控顺滑跟手，操作灵敏便捷多样识别：集成多合一读卡模块，可识别一维码、二维码、身份证、银行卡、就诊卡、磁条卡等凭条打印：内置热敏打印机，可打印业务凭条，前维护设计，换纸更便捷便捷支付：支持扫码支付、银联支付、刷脸支付等支付方式业务联动：支持与智慧分诊系统无缝对接，实现分诊签到等多种业务屏幕：≥21.5寸，16:9 外设：支付摄像头、热敏打印机、读码器、身份证、接触式、非接触、词条读卡器电源：200–240V AC，50/60Hz壳体：白色外壳可视角度：水平≥178°，垂直≥178° | 1套 |
| 12 | 数字口内影像板扫描处理系统 | 一、基础参数1.数字口内影像板扫描处理系统：≥300kHz2.焦点：≤0.7mm3.管电压：≥60Kv4.管电流：≥7mA5.电源：220-240V交流电(10%),50Hz6.球管头及平衡臂：球管头360全方位旋转，3个伸缩臂操作，任意点精确定位曝光控制器：数字显示，参数可调，可设置手动，自动，数字模式7.安装方式：≥3种8.曝光时间范围：0.02-3.2秒9.可直接选择成人或儿童模式10.可直接选择胶片或数字模式11.支撑臂稳定，易于定位，拥有抗微动结构防止定位漂移12.伸展臂灵活，满足360度任意角度定位，拉伸长度可达≥2160mm13.遥控装置及远程曝光控制14.符合人体解剖学的多种预设程序，实现智能化曝光控制15.可以根据实际需要手动对曝光设置值进行调整16.可对常用的曝光参数设定值进行程序预设并储存17.内置液晶显示器，显示曝光剂量 | 1台 |
| 13 | 次氯酸发射器 | 一、系统主要组成1.次氯酸发生器2.专用合成耗材（常温常压下可使用）3.次氯酸水的储存和加压供应系统4.水路微电脑消毒控制5.外部材质ABS，内部主要配件采用日本进口6.系统单台功率≤40W、电压220V二、系统主要技术要求1.次氯酸发生器采用化学合成法生产的次氯酸分子（ClO-+H+=HClO）为杀菌因子的弱酸性次氯酸水的装置，有效氯含量分别5pm/100ppm用于不同使用场景2.产量：≥300L/h ，设备自带在线流量监测系统，可实时在线监测，并显示于人机交互屏幕上。3.PH值为5.5-6.9，设备在线自动检测，误差范围±0.1，分度值0.01级，含保修期内的校准液。4.次氯酸发生器：专用耗材(常温常压下使用)，两种耗材合成反应生成次氯酸水，符合2升耗材100ppm能生产出600L次氯酸水和5ppm能生产出12000L的次氯酸水。系统维护成本低，为必备工艺。5.具有远程故障预警与诊断功能、具有液位报警提示功能、具有远程参数调节功能。6.无需专人看管，可实现全自动开停机，主机采用PLC微电脑控制。储液桶带有自动液位补给功能。设备带有无水保护装置。 | 1台 |
| 14 | 牙科X射线机 | 1、用途和要求：供医疗机构作口腔牙齿 X 线摄片诊断用。 2、工作条件：放在平稳的地点操作 3、结构：产品主要由 X 射线管头、控制器、机架组成。 4、技术参数 4.1电源电压 AC 220V 4.2频 率 50/60Hz 4.3电线插头 国标三芯/欧标三芯 4.4最大功率 ≥900VA 4.4电 流 4A 4.5熔 丝 6.3A 4.6射线焦点 ≥0.7mm 4.7球管电压 ≥70KV 10% 4.8阳极电流 ≥7mA 20% 4.9阳 极 角 ≥16° 4.10负载循环 ≥1/30 4.11半 价 层 70KV 时 1.6 mm Al 4.12固有滤过 ≥2.1mm Al 4.13泄漏辐射 1 米处< 0.14mGy/h 1. 特点：

5.1在球管头内装有微小焦点的球管（≤0.7mm） ，距照射中心半径 1 米外的空气散射线和漏射线量均接近为 0，管头窗口用 ≤1.5mm 纯铝滤过 X 线射线。5.2采用组装 X 射线发生器。 5.3精确的时间控制：微处理器技术将曝光时间精确到百分之一秒，并用数字显示，而且对任何警报都能立刻给出准确的提示 5.4具有平衡臂，使定位即灵活又稳定 5.5主柱用铝合金型材，外观豪华，精美 5.6平行聚焦，超清晰映像轻松可得 5.7近无辐射，拍片操作无后顾之忧：微小的 X 射线源加之球管套被铅板严密封牢，在开发式曝光条件下，距照射中心 1 米以外，其漏射线比国家标准低 ≥68 倍，比规定的人体安全值 0.5mGy/h 更低（0-0.007mGy/h)无需 X 线防护室， 真正的保护医生和患者健康 5.8具有故障代码显示功能，参数可重新设置并保存 5.9预留数字化拍摄模式，可升级为数字化牙片机 | 1台 |
| 15 | 牙胶尖切断器 | 一、功能简介本仪器适用于各类牙髓炎、牙髓坏死和各类根尖周炎的牙齿根管的填充治疗。二、特点1.充电底座可实时监控电池温度，充电更安全；2.显示屏可设置为适应左手或者右手操作；3.热熔牙胶充填机釆用无线设计，有效加大了操作范围；4.温控灵敏，显示简洁，操作方便；5.热熔牙胶充填机有四种预设温度可选择：150℃、180℃、200℃、230℃；6.安全的保护机制，在无操作十分钟后将自动关机；7.且电池可更换，操作灵活，整机寿命更长；三、设备安全分类1.按运行模式分类：短时运行2.按防电击类型分类：Ⅱ类设备3.按防电击程度分类：B类应用部分4.对进液的防护程度：普通器材（IPXO）5.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下使用时的安全程度：不能在有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下使用的设备。四、主要技术参数电源输入：AC100—240V, 50/60Hz, 0.8A Max电源输出：DC15. 0V/1. 6A电池：3. 7V/2000mAh可充电锂电池可选温度值：150°C、180°C. 200°C230°C主要配置1.加热充填手柄1个2充电底座1个3电源适配器1个4工作尖4枚5.工作尖隔热套4个 | 4套 |
| 16 | 牙骨膜分离器 | 产品用途该产品主要用于分离骨膜。1、器械清洗消毒必须符合国家和有关部门规定。2、对金属材质的器械绝不能使用含有氯离子的消毒剂，否则将对器械造成永久性的破坏。3、浸泡消毒时消毒液中应添加一定的缓蚀剂。4.包装后的产品应贮存在相对湿度不超过80%、无腐蚀性气体和通风良好的室内。 | 10把 |
| 17 | 牙刮匙 | 1．头柄连接牢固，硬度高2．良好的耐压力，性能和热性能4．优异的耐腐蚀性能3．经久耐用 | 15把 |
| 18 | 拔牙钳 | 产品应以行标规定的材料制成，供口腔拔除成人、儿童的牙齿和牙根或切断儿童牙冠用。主要技术指标：1、产品开闭应轻松灵活，不应有卡塞；2、叠鳃式产品的螺钉应固定在左片上，开闭时，螺钉应无跟动现象；3、产品应有足够的强度；4、产品的刃口应锋利；5、产品应有良好的耐腐蚀性。 | 30把 |
| 19 | 豆瓣成型夹 | 采用不锈钢材料制成。非无菌提供。用于固定成形片等牙科材料，为牙科修复做准备1．打开成形片夹环的力量不能超过合金的弹性极限，即扩大不超过10mm。避免断裂。2．使用前治疗区域要上橡皮障，保证安全使用。3．钳子头部要放置于夹环专用部位打开，防止松脱，4．使用前应消毒或高温高压灭菌。 | 1套 |
| 20 | 助推器 | 1、不锈钢材质2、优异的耐腐蚀性能3、经久耐用 | 10套 |