**政府采购项目**

**项目编号：HRCZB-2022020**

**陕西省中医医院医用红外热像仪等7台设备采购项目**

**公开招标文件**

**采购人：陕西省中医医院**

**采购代理机构：华睿诚项目管理有限公司**

**二〇二二年五月**

**目录**

第一部分招标公告

第二部分投标人须知

第三部分采购内容及技术要求

第四部分合同条款

第五部分投标文件格式

# 第一部分 招标公告

**项目概况**

**陕西省中医医院医用红外热像仪等7台设备采购项目的潜在供应商应在西安市曲江新区雁翔路3269号旺座曲江E座30层招标代理部获取招标文件，并于 2022年5月31日 09时30分 （北京时间）前提交投标文件。**

**一、项目基本情况：**

1.项目编号：HRCZB-2022020

2.项目名称：陕西省中医医院医用红外热像仪等7台设备采购项目

3.采购方式：公开招标

4.预算金额：1442000.00元；

5.采购需求： 陕西省中医医院医用红外热像仪等7台设备采购项目，1项；

合同包预算金额：1442000.00元

合同包最高限价：1442000.00元

项目概况：陕西省中医医院医用红外热像仪等7台设备采购项目包含物理治疗、康复及体育治疗仪器设备等。（具体详见招标文件）

简要技术要求、用途：陕西省中医医院医用红外热像仪等7台设备采购项目用

6.合同履行期限：2022年6月8日 09:00:00 至2022年7月7日 17:00:00（具体服务起止日期可随合同签订时间相应顺延）

7.本项目是否接受联合体投标：否

**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

（1）具有独立承担民事责任的能力；

（2）供应商参与采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法或不良记录的书面声明函；

（3）良好的财务状况，提供具有财务审计资质单位出具的2020年度财务报告（成立时间至投标截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）；或者投标截止时间前六个月内基本开户银行出具的资信证明（附基本账户信息证明），或者政府采购信用担保机构出具的投标担保函；

（4）依法缴纳社会保障金的证明：提供投标截止时间前一年内已缴存的至少三个月的有效缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明；（依法不需要缴纳社会保障资金的申请人应提供相关证明）；

（5）税收缴纳证明：提供投标截止前一年内已缴纳的至少三个月的有效缴税凭证（成立时间至投标截止时间不足三个月的，至少提供一个月的有效纳税凭证（依法免税的申请人应提供相关文件证明）。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

（1）《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）；

（2） 《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）；

（3）《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）；

（4）《财政部发展改革委生态环境部市场监督总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库[2019]9号）；

（5）《市场监督总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》（2019年第16号）；

（6）《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）；

（7）陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）；

（8）其他需要落实的政策。

3.本项目的特定资格要求：

（1）投标人应具有独立承担民事责任的能力且具备向采购人提供相关货物及相应服务的企业法人/事业法人/其他组织,企业法人应提供合法有效的营业执照等证明文件，事业法人应提供合法有效的事业单位法人证等证明文件，其他组织应提供合法有效的证明文件；

（2）法定代表人（或负责人）授权委托书及被授权人身份证件（法定代表人（或负责人）直接参加时，只须出示法定代表人（或负责人）身份证件）；

（3）供应商不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商。（以开标当天采购代理机构现场查询结果为准）

（4）投标人为生产厂家的出具医疗器械生产许可证；

（5）投标人为代理商的需提供医疗器械经营许可证或医疗器械经营备案证（仅对于采购内容中涉及的产品且产品须在其经营范围内）；

（6）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；

（7）本项目不接受联合体投标。

**三、获取招标文件**

时间： 2022年5月10日 至 2022年5月16日 ，每天上午 09:00:00 至 12:00:00 ，下午 14:00:00 至 17:00:00 （北京时间,法定节假日除外）

地点：西安市曲江新区雁翔路3269号旺座曲江E座30层招标代理部

方式：现场获取

售价： 每套500.00元（人民币）

**四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

时间：2022年5月31日09时30分00秒 （北京时间）

地点：西安市曲江新区雁翔路3269号旺座曲江E座30层第二会议室

**五、公告期限**

自本公告发布之日起5个工作日。

**六、其他补充事宜**

注：领取招标文件时请携带单位介绍信、经办人身份证原件及复印件和加盖鲜章的营业执照复印件一份。

**七、对本次采购提出询问，请按以下方式联系。**

1.采购人信息

名称：陕西省中医医院

地址：陕西省西安市西华门2号

联系人：刘老师

联系方式：029-87253806

2.招标代理机构

名称：华睿诚项目管理有限公司

地址：西安市曲江新区雁翔路3269号【旺座\*曲江】E座29层~30层

联系人：张静、陈定彩

联系方式：18829202250/029-85393806

3.项目联系方式

项目联系人：张静、陈定彩

电话：18829202250/029-85393806

附件1：

**相关费用收取说明**

一、招标活动涉及的标书费可采用现金、转账或汇款方式交纳。

二、投标保证金均须采用转账或汇款方式交纳。

请将款项汇至以下指定的银行账户内：

|  |
| --- |
| 投标保证金指定账户： |
| 名称：华睿诚项目管理有限公司  开户行名称：平安银行西安分行营业部/平安银行西安分行  账号：30205868003901 |

三、招标服务费应按招标文件要求的方式缴纳。须采用转账缴纳，转账应从基本账户转账缴纳。

请将款项汇至以下指定的银行账户内：

|  |
| --- |
| 招标服务费指定账户： |
| 名 称：华睿诚项目管理有限公司  开户行：西安银行小寨东路支行  帐 号：8160 1158 0000 1012 24 |

附件2：

**陕西省政府采购信用担保实施说明**

根据《陕西省财政厅关于印发<陕西省政府采购信用担保试点工作实施方案（实行）>的通知》（陕财办采资【2011】124号）文件的有关规定，决定对陕西省政府采购实施信用担保试点。投标人可自愿选择是否采取信用担保形式参与项目采购。

一、专业担保机构：

1、中国投资担保有限公司

地 址：北京市海淀区西北三环北路100号光耀东方写字楼19F

邮 编：100048

电 话：010-88822659/88822574/88822624

18001263459/13811096066

网 址：**[www.guaranty.com.cn](http://www.guaranty.com.cn)**

邮 箱：**[hejia@guaranty.com.cn;bianlei@guaranty.com.cn](mailto:hejia@guaranty.com.cn;bianlei@guaranty.com.cn)**

2、陕西省信用再担保有限责任公司

地 址：西安市唐延路3号旺座国际城B座25层

邮 编：710075

电 话：029-88606038-6070,87306170,13772099627

网 址：**[www.sxcrg.com](http://www.sxcrg.com)**

邮 箱：**[34364768@qq.com](mailto:34364768@qq.com)**

3、西安市经济技术投资担保有限公司

地 址:西安市太白北路320号市财政局综合楼5层

邮 编：710068

电 话：029-88480371/88486520,13152110583

网 址：**[www.xetig.com](http://www.xetig.com)**

邮 箱：**[912022223@qq.com](mailto:912022223@qq.com)**

二、业务种类：投标担保；履约担保；融资担保。

# 第二部分 投标人须知

**投标人须知前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **条款名称** | **说明和要求** |
| 1 | 采购人 | 名称：陕西省中医医院  地址：陕西省西安市西华门2号  联系方式：029-87253806  联系人：刘老师 |
| 2 | 采购代理机构 | 名称：华睿诚项目管理有限公司  地址：西安市曲江新区雁翔路3269号【旺座曲江】E座29~30层  联系方式：18829202250/029-85393806  联系人：张静、陈定彩 |
| 3 | 项目名称 | 陕西省中医医院医用红外热像仪等7台设备采购项目 |
| 4 | 项目编号 | HRCZB-2022020 |
| 5 | 项目性质 | 财政资金 |
| 6 | 项目最高限价 | **本项目最高限价为：1442000.00元（壹佰肆拾肆万贰仟元整）投标人报价超出最高限价的，作为不实质性响应招标文件，按无效投标处理；** |
| 7 | 项目用途 | 陕西省中医医院医用红外热像仪等7台设备采购项目用 |
| 8 | 采购内容和要求 | 陕西省中医医院医用红外热像仪等7台设备采购项目包含物理治疗、康复及体育治疗仪器设备。 |
| 9 | 交货期、质保期 | 交货期：30个日历日；  质保期：3年。 |
| 10 | 招标文件发售 | 发售时间：2022年5月10日至2022年5月16日上午9:00-12:00，下午14:00-17:00时止（节假日除外）。  发售地点：西安市曲江新区雁翔路3269号【旺座曲江】E座30层招标代理部 |
| 11 | 联合体投标 | 不接受 |
| 12 | 现场勘查、标前答疑会 | 不组织。采购人认为有必要，另行书面通知。 |
| 13 | 招标文件澄清或修改时间、形式 | 时间：递交投标文件截至时间15日前  形式：书面文件和公告 |
| 14 | 构成招标文件的  其他文件 | 招标文件的澄清、修改书及有关补充通知为招标文件的有效组成部分 |
| 15 | 投标人对招标文件提出质疑的时间 | 投标人若对招标文件有质疑的，在获取招标文件之日起7个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出，在此之后提出的质疑不予受理。 |
| 16 | 构成招标文件的其他文件 | 招标文件的澄清、修改书及有关补充通知为招标文件的有效组成部分。 |
| 17 | 投标文件递交截止时间及开标时间和地点 | 1、投标文件递交截止时间：2022年5月31日9时30分  2、开标时间：2022年5月31日9时30分  3、投标/开标地点：西安市曲江新区雁翔路3269号【旺座曲江】E座30层第二会议室 |
| 18 | 投标有效期 | 自开标之日起算90个日历日。 |
| 19 | 投标保证金 | 1、担保方式：  （1）投标保证金**：人民币贰万元整。**  （2）担保函。  2、投标人须按规定时间（投标文件递交截止时间前）和方式向采购代理机构提交投标担保。  **若采购代理机构未在投标保证金递交截止时间收到款项的，或未在投标文件中附投标保证金缴纳凭证的，其投标将被拒绝。**（具体汇款方式见招标文件第6页附件1） |
| 20 | 备选投标方案  和报价 | 不接受备选投标方案和多个报价。 |
| 21 | 盖章签字 | 投标人应当按照招标文件的规定和要求盖章、签字。 |
| 22 | 投标文件数量、装订 | **投标文件一律采用书籍（胶装）方式装订。正本一份，副本两份，电子文件（U盘或移动硬盘，内含投标文件正本的Word版本及PDF版本）一份。投标文件的正本和副本均须A4纸打印，并编制目录和页码。正、副本分别各自装订成册，单独密封。**  **对未按招标文件要求方式装订和递交的投标文件，将作为无效投标文件。** |
| 23 | 评标办法及标准 | 详见招标文件。 |

**一、名词解释**

**1、采购人：**陕西省中医医院

**2、采购代理机构：**华睿诚项目管理有限公司

**3、投标人：**响应[招标](http://baike.baidu.com/view/8707.htm" \t "_blank)并且符合招标文件规定资格条件和参加投标竞争的法人。

**二、招标文件**

1、招标文件的组成：包括目录中所列的前五部分。

2、投标人应认真审阅招标文件所有的事项、格式、条款和规范要求等，在投标文件中对招标文件的各方面都做出实质性的响应，按照招标文件的要求提交全部资料。若投标人的投标文件未按招标文件要求提交全部资料，或没有对招标文件做出实质性响应，应作废标处理。

3、招标文件的澄清或修改：

3-1、提交投标文件截止时间前，采购人、采购代理机构可以以书面形式对招标文件进行必要的澄清或修改，其内容均为招标文件的组成部分，并对采购人及投标人起约束作用。澄清或修改的内容可能影响投标文件编制的，都将于提交投标文件截止时间15日前以书面形式发送给所有参加投标的投标人；不足15日的，采购人、采购代理机构顺延递交投标文件的截止时间。

3-2、投标人若对招标文件有任何疑问要求澄清，投标人在投标截止时间10日前，以书面形式向采购代理机构提出，采购代理机构以书面形式予以答复。在此之后提出的无效。

3-3、招标文件的澄清或修改内容均以书面形式明确的内容为准。当招标文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的书面文件为准。所有补充文件将作为招标文件的组成部分，对所有投标人具有约束力。

3-4、根据招标工作进展实际情况，采购人可酌情延长递交投标文件的截止时间，若延长将另行以书面形式通知各投标人或在原信息发布媒体上发布变更公告。

4、投标人必须从采购代理机构购买招标文件，投标人自行转让或复制招标文件视为无效。招标文件售后不退，仅作为本次招标使用。

5、招标文件的解释权归采购代理机构，如发现招标文件内容与现行法律法规不相符的情况，以现行法律法规为准。

**三、投标文件**

1、投标人资格要求：

依照《中华人民共和国公司法》注册、具有独立企业法人资格、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定和满足本公告资格要求，并具备国家规定的相关该行业必备资质，有能力提供本次采购货物和服务的制造商或授权供应商，资格审查合格后方可进入评标阶段。

1-1、投标人应具有独立承担民事责任的能力且具备向采购人提供相关货物及相应服务的企业法人/事业法人/其他组织,企业法人应提供合法有效的营业执照等证明文件，事业法人应提供合法有效的事业单位法人证等证明文件，其他组织应提供合法有效的证明文件。

1-2、法定代表人授权委托书（附法定代表人身份证复印件）及被授权人身份证（法定代表人直接参加投标只须提供法定代表人身份证原件）。（原件）

1-3、投标人不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的投标人，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的投标人。

1-4、投标人必须提供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。（原件）

1-5、财务状况报告：提供具有财务审计资质单位出具的2020年度财务报告（成立时间至投标截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或者投标截止时间六个月内基本开户银行出具的资信证明（附基本账户信息证明），或者政府采购信用担保机构出具的投标担保函；

1-6、税收缴纳证明：提供投标文件递交截止时间前一年内已缴纳的至少三个月的有效缴税凭证（成立时间至投标截止时间不足三个月的，至少提供一个月的有效纳税凭证）；（依法免税的申请人应提供相关文件证明）

1-7、社会保障资金缴纳证明：提供投标文件递交截止时间前一年内已缴存的至少三个月的有效缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明；（依法不需要缴纳社会保障资金的申请人应提供相关证明）

1-8、投标人为生产厂家的出具医疗器械生产许可证；

1-9、投标人为代理商的需提供医疗器械经营许可证或医疗器械经营备案证（仅对于采购内容中涉及的产品且产品须在其经营范围内）；

1-10、投标保证金缴纳凭证。

**注：上述为必备资格，缺少任何一项或不符合招标文件要求的按无效投标处理。除注明原件外，可为复印件并须加盖投标人公章。参加开标会议时须提供上述资格文件进行审查（资格文件与投标文件一起递交）。**

投标文件正本中应附一套加盖投标人公章（红章）的上述资格文件的复印件，副本可以是正本的复印件。

2、投标文件的组成：

2-1、各投标人应根据招标文件要求编制投标文件。

2-2、投标文件包括：投标文件应由投标函、投标报价一览表、资格证明文件、技术文件等投标文件部分组成。

（1）投标函

（2）投标报价一览表等

（3）必备资格证明文件

（4）财务状况证明文件

（5）招标文件要求的其他资料

3、各投标人须对以下内容做出承诺：

（1）必须根据招标文件要求进行服务等；

（2）非经采购人同意，不得将本项目内容进行转包实施，一经发现，立即取消其中标资格，并承担由此引起的一切经济损失；经采购人同意，中标人可以依法采取分包方式履行合同。分包部分为中标项目的部分非主体、非关键性工作；

（3）接受采购人委托的相关单位对项目内容、质量、进度、实施方案、价款支付与结算审核等的监督和管理；

（4）投标人应保证在本项目使用的任何产品和服务的任何一部分，不会产生因第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，由此引起的纠纷，由投标人承担所有相关责任；

（5）采购人享有在本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，投标人须提供开发接口和开发手册等技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权。如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包含合法获得该知识产权的相关费用。

4、投标人不得以他人名义投标和串通投标。

5、投标文件填写说明

5-1、投标文件格式：投标人提交的投标文件应当使用招标文件规定的全部格式（表格可以按同样格式扩展）编写，装订成册。

5-2、投标报价一览表为在开标会议上唱标的内容，要求按格式填写。若投标人填写有误，采购代理机构将默认为招标文件要求格式。

6、投标文件的计量单位

投标文件中所使用的计量单位，除有特殊要求外，均采用国家法定计量单位。

7、投标报价

7-1、投标货币：人民币单位：元。

**7-2、投标报价=项目所涉及设备的所有费用（含税）+相关伴随费用等。**

**注：投标报价超过项目限价的按无效投标处理。**

7-3、投标人须对《采购内容及技术要求》中任何货物需求和服务要求进行完整报价，采购代理机构拒绝只对部分服务进行报价的投标。投标人应在投标文件中的投标报价表上标明对本次招标拟提供服务的单价和总价。任何有选择的报价将不予接受，每项服务只允许有一个报价。

7-4、投标人所报的投标价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，将被认为是非响应性投标而予以拒绝。

7-5、投标报价货币：人民币；基本单位：元，精确到小数点后两位。

7-6、**最低报价不是中标的唯一依据。**

7-7、投标人不得以低于成本的报价参加投标。当评标委员会认为某个投标人的投标价或者某些分项报价明显不合理或者低于成本，有可能影响货物质量和不能诚信履约的，可要求该投标人在规定的期限内提供书面文件予以解释说明，并提交相关证明材料；否则，评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标应作无效标处理。

8、投标期间一切费用自理。

9、投标文件的制作

投标文件的签署及规定

（1）投标文件的各项资料均应遵守本条规定。

（2）投标人应填写全称，同时加盖投标人公章。

（3）投标文件必须由法定代表人或授权代表签字或盖章。

（4）投标文件应按招标文件给定的投标文件格式要求加盖投标人公章并经法定代表人或其授权代表签字或盖章。

（5）除投标人对错误处需修改外，全套投标文件应无涂改或行间插字或增删。如有修改，修改处应加盖投标人公章及法人代表或委托人签字或盖章确认。

（6）因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人自行负责。

**10、技术部分**

投标人按照招标文件要求，针对本项目的技术指标和要求作出实质性响应，不得出现重大负偏离。

**11、商务部分**

投标人按照招标文件要求，针对本项目的商务要求作出实质性响应，不得出现重大负偏离。包含以下内容：

1. 投标函；
2. 必备资格证明文件；
3. 投标报价完整、有效；
4. 投标人认为需要提供的文件和资料。

**四、投标担保**

1、投标保证金：见投标须知前附表。

**五、投标**

1、投标文件的装订和递交

1-1、投标文件的装订：

（1）投标时，投标人应自行将投标文件密封完好。标袋上应写明项目名称、编号、投标人名称及“正本”、“副本”字样，并在密封条接缝处加盖单位公章（红章）和法定代表人或被授权人印章(或签字）；

（2）投标文件一律采用书籍（胶装）方式装订。投标文件正本一份，副本两份，电子文件（U盘或移动硬盘，内含投标文件正本的Word版本及PDF版本）一份。投标文件的正本和副本均须A4纸打印，并编制目录和页码。正、副本分别各自装订成册，单独密封。电子版放置“正本”密封袋内。投标文件正本须加盖红章，副本可以是正本的复印件。各标袋上注明“开标时启封”字样。如果正本与副本不符，以正本为准。

**注：对未按招标文件要求方式装订和递交的投标文件，将作为无效投标文件。**

1-2、投标文件的递交：

（1）投标人应按规定的时间、地点，于投标截止时间前递交投标文件；

（2）采购代理机构推迟递交投标文件截止时间时，应在投标文件截止时间3日前以书面或传真的形式通知所有投标人。采购代理机构和投标人的权利和义务将受到新的截止期的约束。

（3）投标人在规定的投标截止时间后递交投标文件，将被拒收。

1-3、投标文件的补充、修改与撤回：

（1）投标人在递交投标文件以后，在规定的投标截止时间之前,可以书面形式补充、修改或撤回已递交的投标文件，并以书面形式通知采购代理机构。补充、修改的内容应当按招标文件要求密封、签署、盖章，并作为投标文件的组成部分；补充、修改的内容与相应文件不一致的，以补充、修改的内容为准；

（2）投标人提出修改和撤标要求的，须在投标截止时间前密封送到采购代理机构，并在封面上加注“修改”或“撤回”字样。采购代理机构摄像留存后，将投标文件（包含纸质及电子版）退还投标人。

（3）撤回投标文件应以书面形式由有权人（法人代表或授权代表）通知采购代理机构。如采取传真形式撤回投标，随后必须补充有法人代表或授权代表签署的要求撤回投标的正式文件。以在招标开始前送达华睿诚项目管理有限公司为准。

（4）投标截止时间之后，投标人不得补充、修改投标文件；

1-4、投标文件的审查标准：

（1）投标文件图表与文字不符时，以文字为准；

（2）投标文件正本与副本不符时，以正本为准；

（3）投标文件大写与小写不符时，以大写为准；

（4）单价乘以数量不等于总价时，以单价乘以数量为准；

（5）投标文件有关内容与“一览表”不一致的，以“一览表”为准。

**注：按上述修正方法调整的内容对投标人具有约束力，如果投标人不接受修正后的内容，其投标将被拒绝。**

1-5、投标文件的有效性：

（1）开标时，投标文件出现下列情形之一的，应当作为无效投标文件，不得进入评标：

a、投标人未经过正常渠道购买招标文件的；

b、投标文件、投标函未加盖投标人公章，或未经法定代表人或其授权代表签字或盖章的；

c、投标人未按招标文件的要求提供投标担保或所提供的投标担保有瑕疵的；

d、投标文件的关键内容字迹模糊、无法辨认的；

e、投标人名称或组织机构与资格预审时不一致的；

f、明显不符合技术规格、技术标准要求的；

g、投标文件载明的货物包装方式、检验标准和方法等不符合招标文件要求的；

h、投标文件附有采购人不能接受的条件的；

i、不符合招标文件规定的其他实质性要求的。

（2）投标文件的有效期：自开标之日起算90个日历日。

**六、开标、评标和定标**

1、开标

1-1、采购代理机构按招标文件规定的时间和地点组织公开开标会议，并通知采购人和所有投标人参加。

1-2、所有参会人员应签名报到，以证明其出席。法定代表人或授权代表未出席并签字报到的视为无效投标。

1-3、合格投标人按规定提交合格的投标文件后到投标截止时间前如中途要求撤回时，则该投标文件不予开封，摄像留存后，将投标文件退还投标人（包含纸质及电子版）。

1-4、不合格投标人按规定提交的投标文件，未开封的投标文件摄像留存后，将投标文件退还投标人（包含纸质及电子版）；已开封的投标文件不予退还（包含纸质及电子版）。

1-5、开标程序：

（1）开标会议由采购代理机构主持。主持人宣读开标会议开始，并宣读会场纪律。

（2）根据签到情况宣布参加会议的投标人名单。

（3）查验各投标人资格审查资料。（未通过资格审查的按无效投标处理。）

（4）投标人的法人代表或授权代表与监督管理机构代表当众共同检查所有投标文件的密封情况，签字确认并宣读检查结果。**未通过审查的按无效投标处理**。

（5）经确认无误后，由采购代理机构依递交投标文件的摆放顺序当众拆封，宣读投标人名称、投标价格和投标文件的其它主要内容并做记录。投标人确认无误后，由投标人的法人代表或授权代表及监督管理机构代表及监督管理机构代表签字确认唱标内容。如投标人对宣读的“投标报价一览表”上的内容有异议，应在获得主持人同意后当场提出，如属于宣读错误，经现场监督人员核实后，当场予以更正。

（6）宣布开标会议结束，所有投标人离场。

（7）采购代理机构对开标过程进行摄像、文字记录，并存档备查。

2、评标

2-1、评标委员会

（1）采购代理机构根据《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》和“财政部第87号部长令”的规定，依法组建评标委员会。评标委员会专家成员在陕西省政府采购评审专家库中随机抽取。采购人派代表进入评标委员会，并向采购代理机构出具授权函。评标委员会由采购人代表和评标专家共5人或以上单数组成，评标委员会专家人数应占总人数的2/3以上。评标委员会负责对具备实质性响应的投标文件进行评估和比较。

（2）评标委员会成员应当遵守并履行下列职责义务：

a、遵纪守法，客观、公正、认真负责地履行职责，根据招标文件规定的评标程序、评标方法和评标标准审查投标文件是否符合招标文件的要求，并做出评价；

b、认定投标人必备资质；

c、评标委员会可要求投标人就投标文件中含义不明确的内容进行书面说明并提供相关材料。

d、依据招标文件的要求和评审标准进行评审，推荐中标候选单位名单，对评标意见承担个人责任；

e、对评标过程及各投标人的商业机密予以保密；

f、拟定评标结果；

g、告知采购人、采购代理机构在评标过程中发现的投标人的违法违规行为；

h、配合采购人、采购代理机构答复各投标人提出的质疑；

i、配合各部门的投诉处理和监督检查工作。

**2-2、评标原则**

坚持公平、公正、科学、择优，合理低价，禁止不正当竞争。

**2-3、评标办法**

本次招标采用综合评分法（详见本节评分标准）。

**2-4、评标工作程序**

（1）投标文件资格性评审：采购人或采购代理机构对投标人必备资格文件进行审查，签字确认检查结果。不符合招标文件要求的按无效投标处理，不得进入后续评标工作。

资格性审查按下表进行：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 资格性审查 | 检查因素 | 检查标准 |
| 投标人应符合的必备资格证明 | 投标人应具有独立承担民事责任的能力且具备向采购人提供相关货物及相应服务的企业法人/事业法人/其他组织,企业法人应提供合法有效的营业执照等证明文件，事业法人应提供合法有效的事业单位法人证等证明文件，其他组织应提供合法有效的证明文件。 | 合法有效 |
| 法定代表人授权委托书（附法定代表人身份证复印件）及被授权人身份证（法定代表人直接参加投标只须提供法定代表人身份证原件）。 | 合法有效 |
| 投标人不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的投标人，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的投标人。（附网页截图） | 合法有效 |
| 投标人必须提供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。 | 合法有效 |
| 财务状况报告：提供具有财务审计资质单位出具的2020年度财务报告（成立时间至投标截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或者投标截止时间六个月内基本开户银行出具的资信证明（附基本账户信息证明），或者政府采购信用担保机构出具的投标担保函； | 合法有效 |
| 税收缴纳证明：提供投标文件递交截止时间前一年内已缴纳的至少三个月的有效缴税凭证（成立时间至投标截止时间不足三个月的，至少提供一个月的有效纳税凭证）；（依法免税的申请人应提供相关文件证明） | 合法有效 |
| 社会保障资金缴纳证明：提供投标文件递交截止时间前一年内已缴存的至少三个月的有效缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明；（依法不需要缴纳社会保障资金的申请人应提供相关证明） | 合法有效 |
| 投标人为生产厂家的出具医疗器械生产许可证； | 合法有效 |
| 投标人为代理商的需提供医疗器械经营许可证或医疗器械经营备案证（仅对于采购内容中涉及的产品且产品须在其经营范围内）； | 合法有效 |
| 投标保证金缴纳凭证； | 合法有效 |

说明：以上资料没有提供或提供资料不合格，该项将不参与后续的评审。

审查小组将通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网站（www.ccgp.gov.cn）查询当天投标人信用记录，被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的单位将被拒绝参与本项目投标。

（2）投标文件符合性审查：对投标文件的有效性，完整性和对招标文件的响应程度进行审查，包括商务符合性和技术符合性审查。投标文件满足招标文件的实质性要求，无显著的差异或保留。

符合性审查按下表进行：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 符合性评审标准 | 有效性审查 | 投标文件的签署盖章 | 投标文件上法定代表人或其授权代表人的签字齐全并加盖公章 |
| 投标文件格式 | 应符合“投标文件格式”要求 |
| 报价唯一 | 只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过采购预算金额或最高限价。 |
| 完整性审查 | 投标文件份数 | 应符合“供应商须知前附表”规定的正本、副本、电子文件数量 |
| 投标文件内容 | 投标文件内容齐全、无遗漏 |
| 响应性审查 | 对招标文件响应程度 | 要求全面响应，不能有任何招标人不能接受的附加条件 |
| 交货期 | 应满足招标文件中要求的交货期 |
| 地点 | 应满足招标文件中要求的地点 |
| 投标有效期 | 应满足招标文件中的规定 |

说明：以上各项有1项不合格，评审不予通过，作为未实质性响应招标文件。

（3）通过资质性审查和符合性评审合格的，评标委员会才进行综合评审并排序。凡未通过资格性和符合性评审的投标文件即作为废标处理，不得进入后续评审工作，内容如下（但不限于）：

a、投标人未经过正常渠道购买招标文件的、投标人名称与登记领取招标文件的单位名称不一致的；

b、投标文件、投标函未加盖投标人公章，或未经法定代表人或其授权代表签字或盖章的；

c、投标人不满足招标文件必备资质要求；

d、未按招标文件的要求提供投标担保或所提供的投标担保有瑕疵的，e、明显不符合商务、技术要求，存在重大负偏离的；

f、投标有效期（投标有效期不足）；

g、进口货物未办理正常进口手续的（如有）；

h、投标文件出现漏项或数量与要求不符,存在重大负偏离的；

i、投标报价与市场价偏差较大，低于成本，存在不正当竞争；

j、提供虚假资料；

k、投标人有围标、串标现象，经查证属实的；  
l、投标文件附有采购人不能接受的条件的；

m、不符合招标文件规定的其他实质性要求的。

（4）在投标文件的评审和比较、中标单位的确定过程中，投标人向评标委员会施加压力的任何行为，都将会导致其投标被拒绝。

（5）评标委员会对投标文件的有效性、完整性和响应程度或其他内容有疑问的，评标委员会可要求投标人对投标文件含义不明确、同类问题表述不一致、有明显文字和计算错误其他内容作必要的澄清、说明或者更正。投标人应采用书面形式进行澄清、说明或者更正，并由法定代表人或授权代表签字或盖章。澄清、说明或者更正的内容不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容。评标委员会不得寻求或建议对投标件的实质进行变更。

质询工作应当由全体评标委员会成员参加。对于实质性不符合招标文件的，评标委员会有权予以拒绝。质询工作应做书面记录，采购人代表、评标委员会成员及投标人应在记录上签字确认。

**2-5、小微企业的价格评分标准**

（1）对小型和微型企业或监狱企业或残疾人福利性单位产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

（2）联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动，联合协议中约定，小型和微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同金额的30%以上的，可给予联合体2%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

（3）参加本项目的小微企业须提供《小微企业声明函》（附件），未提供的不视为小微企业。

（4）小微企业按《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）和《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发<中小企业划型标准规定>的通知》（工信部联企业【2011】300号）文件规定标准确认。

2-6、节能产品、环境标志产品政策

对节能产品、环境标志产品按照《财政部发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）

《财政部、国家发展和改革委员会关于印发<节能产品政府采购实施意见>的通知》（财库【2004】185号）、《财政部、国家环保总局联合印发<关于环境标志产品政府采购实施的意见>》（财库【2006】90号）、《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）有关规定执行。

**2-6、评分标准**

满分：100分，综合评分法。各分项分值分配如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **评审项目及考核标准** | **分值** |
| 一、报价（30分） | | |
| 1 | 价格评分将在合格投标人范围内进行，满足采购文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，评标基准价为满分。投标人的价格分统一按照下列公式计算：  投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30%×100；  注：以上计算结果小数点后保留两位小数，第三位四舍五入。 | 30 |
| 二、投标产品技术指标（40分） | | |
| 1 | 依据各投标投标人主要技术指标、参数、性能等情况；全部满足参数要求得40分；“★”号技术参数一项不满足扣2分；非“★”号技术指标参数一项不满足扣1分，扣完为止。  **备注：投标人投标文件中需提供所投产品的技术规格书，否则评标过程中的不利风险由投标人自行承担。** | 40 |
| 三、业绩与实力（5分） | | |
| 1 | 以投标人2019年1月1日至今类似项目业绩（以合同签订时间为准，截止日为本项目公告发布之日）计算，每份合同为1个业绩，一份业绩得1分，满分5分，未提供的不得分。 | 5 |
| 四、质量保证（15分） | | |
| 1 | 产品安全可靠，功能齐全，性能良好、货源渠道正常，有质量保证，提供产品质量证书、产品质量检测报告等资料，确保无假货、水货、翻新货，技术资料齐全，无产权纠纷0-7分； | 7 |
| 2 | 安装调试、启动运行方面措施得力，并配有专业队伍和技术人员支持（以投标文件中投标人员情况表为依据）0-5分； | 5 |
| 3 | 配置先进合理、技术成熟、运行稳定、安全可靠0-3分。 | 3 |
| 五、售后服务（10分） | | |
| 1 | 针对该项目有详尽售后服务承诺，售后服务计划、售后服务措施、质保期等，按其响应程度，计0～4分； | 4 |
| 2 | 对产品的供货、安装调试组织措施及方案完善，并针对该项目做出合理计划及调配，保证顺利进行，计0～3分。 | 3 |
| 3 | 具有可行的技术培训方案，保证使用单位能熟练操作维护和正常使用，列出详细的培训内容、培训方式及培训时间安排等说明，按其响应程度计0～3分。 | 3 |

注：1）评委打分超过得分界限或未按本方法赋分时，该评委的打分按废票处理。

1. 各种计算数字均保留两位小数，第三位“四舍五入”。

**3）特殊情况处理**：

a、若出现综合得分并列时，投标报价得分高者为第一中标候选人，若投标报价的得分相同，技术得分高者为第一中标候选人，若上述两项得分相同，则由全体评标委员会成员无记名投票，得票高者为第一中标候选人。

b、当投标人某评分项出现未报、漏报或零报价时，该分项得零分，并不参与投标报价分的计算。

c、评标过程中，若出现本评标方法以外的特殊情况时，将暂停评标，待评委商榷后再进行复会。

**3、定标**

3-1、定标程序

（1）评标委员会依据评标办法，经过初审、澄清、比较与评价等程序后，在最大限度满足招标文件实质性要求前提下进行综合评审，以评标总得分最高到低的顺序推荐3名以上中标候选人，并编写评标报告。

（2）采购人在收到评标报告5个工作日内，从评审报告推荐的中标候选人中，以评标总分最高的投标人作为中标人，向采购代理机构出具《定标复函》；采购人逾期未确定中标单位且不提出异议的，视为确定评标报告推荐的评标得分最高的投标人为中标人。

（3）采购代理机构接到采购人的《定标复函》后，将中标结果在陕西省政府采购网上进行公告。公告发布1个工作日，其他投标人若有异议，按《政府采购法》第52条执行。若无异议，采购代理机构向中标单位发出中标通知书。

3-2、中标人确定后，采购人和采购代理机构对未中标原因不作任何解释，投标文件不予退还（含纸质及电子版文件）。

**七、中标通知**

1、招标结果公示期满后且无异议的，采购代理机构向中标单位发出中标通知书。

2、中标人应在接到采购代理机构通知之日起七日内领取中标通知书。

**八、合同**

1、中标人在收到中标通知书后三十（30）个日历日内，应按招标文件的要求与采购人签订合同。中标人因自身原因不按规定与采购人签订合同或者拒绝与采购人签订合同的，则采购人将废除授标。给采购人造成损失的，还应当予以赔偿，并依法承担相应法律责任；

2、中标人因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，采购人可以与排位在中标供应商之后第一位的中标候选供应商签订政府采购合同，以此类推，也可以重新开展招标活动。因自身原因拒绝签订政府采购合同的中标人不得参加对该项目重新开展的招标活动。

3、中标通知书将是合同的重要组成部分。招标文件、中标人的投标文件及评议过程中有关的澄清文件均作为合同附件。

4、中标后，中标人应按照合同约定履行义务，完成招标项目的供货，经采购人同意，中标人可以依法采取分包方式履行合同。分包部分为中标项目的部分非主体、非关键性工作。接受分包的投标人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。分包履行的，中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包投标人就分包项目承担责任。

5、采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

**九、招标服务费**

1、按国家计委颁发的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）和国家发展改革委员会办公厅颁发的《关于采购招标服务费收费有关问题的通知》及《调整后的采购代理服务收费标准》(发改价格〔2011〕534号)的有关规定执行。中标单位在领取中标通知书前，须向采购代理机构一次性支付招标代理服务费。

2、招标服务费应按招标文件要求的方式缴纳。须采用转账缴纳，转账应从基本账户转账缴纳。

请将款项汇至以下指定的银行账户内：

|  |
| --- |
| 招标服务费指定账户： |
| 名 称：华睿诚项目管理有限公司  开户行：西安银行小寨东路支行  帐 号：8160 1158 0000 1012 24 |

**十、变更采购方式**

如果发生下列情况之一，采购人和采购代理机构将按《政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等有关规定重新组织采购或报请监督管理机构批准变更招标方式：

1、因重大变故，采购任务取消的；

2、出现影响采购公正的违法、违规行为的；

3、符合专业条件的投标人或者对招标文件实质响应的投标人不足三家的；

4、所有投标人的报价均超出采购预算限额，采购人不能支付的。

**十一、质疑**

投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以按财政部第94号部长令执行。

**十二、拒绝商业贿赂**

1、遵照陕西省财政厅的规定，采购人、采购代理机构、投标人和评审专家在招投标活动中，都要签订相应的《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》，并对违反承诺的行为承担全部责任。

2、投标人必须填写一份《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》（附件），与投标文件一同提交给华睿诚项目管理有限公司，同时应保证投标文件正、副本中仍有且一致。

# 第三部分 采购内容及要求

**一、采购内容及参数**

**（一）多点多轴振动悬吊系统技术参数**

**1.技术参数：**

★1.1悬吊点≥23个。

1.2悬吊架高度：≥2.2米，可以满足手法床上的悬吊治疗需求，也可以在站立状态下进行各种治疗动作。

1.3材质：采用不锈钢柱子和轴承，充分保证移动的滑爽

1.4所有的轴和可移动悬吊点可在线性滚动轴承上运动

★1.5振动电机采用世界先进的技术，配合36V安全电压，可以全天候工作

1.6电机功率大频率范围广，可以治疗各种神经肌肉骨骼疾病

★1.7≥1组振动的多点多轴不锈钢悬吊（≥1组振动机组）

1.8≥8英寸工业触摸屏

1.9振动模式多样，多种治疗模式可供选择

**2.基本参数：**

2.1外形尺寸：长×宽×高（mm）2700×2800×2600 ±100

2.2供电电压：DC36V

2.3最大功率：≤1000W

2.4电机额定功率：400W

2.5最大振动频率：≤60Hz

2.6使用者最大体重：≤200公斤

**3.附件参数：**

3.1悬带：多种悬带，满足患者各种治疗动作

3.2弹簧钩：挂钩均采用锌合金或牢固材质

3.3弹力绳：≥4种规格

3.4无弹力绳：≥2种规格

3.5其它配件：应有巴氏球，滚筒，充气平衡垫，收纳器等多种配件

3.6配置清单：悬吊康复训练器：1台2、可移动滑块：≥4组3、振动机组：≥1组4、窄悬带：≥2条

**4.三折手法床：**

4.1外形尺寸：2100mm×700mm×500mm ±50，升降高度：450 mm～800mm

4.2控制方式：有线遥控/手动。

**5.售后服务要求**

5.1装机培训服务：提供免费装机培训服，提供2名外出进修学习名额，支持后期相关培训学习。

5.2售后服务：1小时内快速响应，8小时内到达用户现场予以维修，提供替换式维修，保障仪器开机率。

5.3三年质保。

5.4厂家在本地有售后服务点，需提供售后工程师及相关资质。

5.5软件终身免费升级。

**（二）ADL训练桌技术参数**

**1.产品用途：**适用于脑卒中、脑外伤、脑瘫、老年科、帕金森氏综合症等人群，作为日常生活能力康复的训练。

**2.主要技术指标和参数**

2.1外形尺寸mm：1200\*1200\*1000±100；

2.2推柱升降行程/mm：≥200；

2.3桌面可调角度板旋转角度/mm：0°～28°；

**3.产品组成**

3.1.ADL训练桌由桌子本体及训练用附件组成。

3.2.训练用附件由基板及训练件组成。应包含训练附件数量：≥10种以上

**4.产品功能要求**

4.1ADL训练桌高度可调节；

4.2一机多用，至少同时满足2个以上使用者使用；

★4.3中间转台可以旋转，方便交替训练平台，便于操作与训练；

★4.4配备训练附件模块多个，可以训练手、眼协调能力、手指抓握能力、上肢协调训练能力、手的精细功能训练、手部感觉训练、视觉空间训练等；

**5.售后服务要求**

5.1装机培训服务：提供免费装机培训服，提供2名外出进修学习名额，支持后期相关培训学习。

5.2售后服务：1小时内快速响应，8小时内到达用户现场予以维修，提供替换式维修，保障仪器开机率。

5.3三年质保。

5.4厂家在本地有售后服务点，需提供售后工程师及相关资质。

5.5软件终身免费升级。

**（三）低频治疗仪技术参数**

**1.产品通过CMD认证，ISO13485和ISO9001质量体系认证。**

**2.适用范围：**适用于经皮镇痛及改善肌肉萎缩,对神经及肌肉进行刺激和无创针灸治疗。

**3.技术参数：**

3.1彩色液晶屏尺寸：≥10.4英寸；

3.2电路输出:≥12组，治疗点≥24个；

3.3脉冲频率范围： 1Hz～999Hz；

3.4负载为500Ω时，仪器最大输出电流有效值应≤50mA；

3.5在接负载的情况下仪器的电压峰值应≤300V；

3.6脉冲宽度：SSP电极时为50µs ，普通电极时为150µs±10；

3.7治疗时间：1min~99min可调，步长1 min；

3.8电极选择：吸附式电极、普通电极；

★3.9要求不仅导电性更好，而且能模拟无创针灸疗法，达到针灸镇痛的治疗效果，电极为特殊的中央圆锥体、底部圆盘和周围密封硅胶式镀金属电极；

3.10负压吸引式电极，使电极能轻松地吸附于治疗部位，操作方便，并有拔罐功能；

3.11负压性能，工作压力设置范围在5KPa-40KPa内可调；

★3.12操作方式≥三种（包含无创针灸模式、低频电疗模式、自由模式）；

★3.13无创针灸模式提供内置治疗处方，内置中医取穴图谱；

3.14自由模式中的输出频率，间歇时间，均可自由设定可为临床提供更多治疗选择；

3.15治疗模式:≥八种

3.16[1/f节奏]模式，电流将更于被人体接受，人体的耐受性将最大降低；

3.17一体式悬挂网架，便于电极的放置；

3.18强度旋钮自动锁定功能，避免使用中误操作；

3.19治疗结束输出强度自动归零并声音提示；

3.20安全保护：断路保护；

3.21治疗过程中吸附电极脱落报警且输出归零，防止击伤患者及无效治疗。

**4.售后服务要求**

4.1装机培训服务：提供免费装机培训服，提供2名外出进修学习名额，支持后期相关培训学习。

4.2售后服务：1小时内快速响应，8小时内到达用户现场予以维修，提供替换式维修，保障仪器开机率。

4.3三年质保。

4.4厂家在本地有售后服务点，需提供售后工程师及相关资质。

4.5软件终身免费升级。

**（四）医用红外热像仪技术参数**

**1.红外摄像装置**

1.1非致冷焦平面红外探测器。

1.2帧像素≥384×288×14Bit

1.3工作波段8μm-14μm，

1.4帧频≥30帧/秒

1.5温度分辨率NETD≤0.05 ℃

1.6测温范围0℃-60 ℃

1.7瞬时视场≤1.39mrad，

1.8视场角：水平方向：22.7°垂直方向：28.9°

1.9工作距离0.5m-5m。

1.10预热时间：图像生成时间29s,达到保准确度测温时间3min52s

1.11测温准确度：在测温范围30℃-42 ℃内 δ≤0.3℃

1.12测温重复性δ≤0.2℃。

1.13调焦方式：电动调焦功能

1.14数据接口类型：USB2.0 数字接口；网络传输协议：HTTP协议

★1.15球形红外热像摄像机，红外球机摄像头安装后可作仰俯.左右摆动，任意工作位置均能可靠锁止，左右摆动夹角≥35°上下摆动夹角≥70°

★1.16摄像支架上安装1块液晶显示屏，显示屏≥12.5英寸，显示屏在拍摄红外图像时具备动画语音指示功能，指导拍摄动作，显示拍摄界面。

1.17.智能化操作台，全数字式控制，医学操作平台集成(内置电脑\显示器\操控系统\扫描系统\评估系统)

1.18.电脑 ：主板工控主板 理器：i3.内存： 4G.硬盘：250G

1.19.打印机 : 彩色激光打印机

**2.软件**

2.1.温度测量功能：最小显示温度分辨率值0.01℃，对热图的任意点测量温，可对图像矩形.圆.多边形区域测量平均值.最高值.最低值。

★2.2图像处理与显示：多图显示；8种窗宽显示图像；可选不同图像显示色标，可选色标不少于16种；具备图像背景剔除功能，显示无背景图像。

★2.3图像分析功能：图像具备设置网格线（16×16）显示；图像具备垂直对称轴显示，选定测量区域可自动镜像到对侧位置。

2.4图像调节功能：可设置步长调节窗位最大变化值，具备连续调节窗位值，层析显示对比色彩，最小调节窗位步进0.01℃。

★2.5生成报告功能：生成报告可选择添加图像；报告中包含测量区域的测量平均温度值AAT和平均温差值ART.最高值温度值HAT 和最高温差值HRT.最低温度值LAT和最低温差值LRT；生成报告中包括病案印象（评估提示.综合建议）并可查询和打开前面生成的报告。

**3.产品质量要求**

25欧盟CE-TUV质量体系认证提供认证证书

26通过知识产权管理体系认证证书

**4.医用红外热像仪配置清单**

|  |
| --- |
| 红外摄像装置1套 |
| 操作台车1台 |
| 摄像支架1台 |
| 彩色激光打印机1台 |
| 电脑主机1套 |
| 显示器2台 |
| 医用红外热像仪应用软件（含中医体质软件报告1套、体检软件1套、疼痛康复软件1套、中医辨证报告1套） |
| 控制组件1套 |

## 5.售后服务要求

5.1装机培训服务：提供免费装机培训服，提供2名外出进修学习名额，支持后期相关培训学习。

5.2售后服务：1小时内快速响应，8小时内到达用户现场予以维修，提供替换式维修，保障仪器开机率。

5.3三年质保。

5.4厂家在本地有售后服务点，需提供售后工程师及相关资质。

5.5软件终身免费升级。

**（五）深层肌肉刺激仪技术参数**

**1.此产品为具有自主设计创新专利产品。**

**2.适用范围：**

2.1用于肌肉功能障碍所致的劳损及慢性疼痛；

2.2用于扭伤、拉伤等软组织损伤康复；

2.3用于长度变短或萎缩的肌肉，有效促进肌肉力量平衡，恢复正确体姿；

2.4用于训练后全身肌肉或局部肌肉紧张痉挛的治疗与放松，有效缓解训练后乳酸堆积以及损伤的预防。

**3.性能参数：**

3.1设备电机为高品质电机，保证输出的稳定性；

3.2治疗时振动连续输出，治疗头可伸缩，可有效降低患者的疼痛感和肌肉紧张；

3.3采用低压供电方式，保证使用过程中的安全性；

3.4为机械性冲击治疗设备，频率15-60Hz四档可调；

3.5输出频率改变时，设备的冲击力恒定不变，保证治疗的深度和疗效；

3.6多种治疗头可供选择，依据临床需求结合治疗部位和强度进行选择；

3.7治疗深度可达20-60mm，表层和深层组织均可治疗；

3.8设备重量为2.5kg，整体重心于机头部位，便于操作；

3.9 25℃室温下，设备连续工作温度不超过50℃；

3.10治疗手柄配备橡胶皮套，便于抓握；

3.11电源输出线与主机连接牢固可靠，最大承受拉力不小于5kg。

**4.售后服务要求：**

4.1装机培训服务：提供免费装机培训服，提供2名外出进修学习名额，支持后期相关培训学习。

4.2售后服务：1小时内快速响应，8小时内到达用户现场予以维修，提供替换式维修，保障仪器开机率。

4.3三年质保。

4.4厂家在本地有售后服务点，需提供售后工程师及相关资质。

4.5软件终身免费升级。

**（六）上下肢主被动康复训练器技术参数**

**1.产品具有国家医疗器械注册证。**

**2.产品通过CMD认证，ISO13485和ISO9001质量体系认证。**

**3.适用范围**：适用于对患者上肢和（或）下肢进行被动性和主动性训练。

**4.技术参数**

★4.1可供患者进行上肢或下肢肢体运动功能训练。

4.2上肢训练工作臂可180°旋转；

4.3上肢训练器高度0~150mm可调；

4.4小腿支架长度可调；

4.5≥8英寸彩色液晶触摸显示屏，接近360°旋转；

4.6主动模式、被动模式、助动模式、等速模式四种训练模式可供选择，主动模式与被动模式可智能切换；

4.7具备肌张力显示、痉挛识别及缓解、痉挛缓解速率可调等功能：

①训练过程中患者肌张力实时显示；

②智能痉挛识别与痉挛缓解功能可开可关，痉挛识别灵敏度8级可调，智能识别出痉挛后自动反转运动方向缓解痉挛；

③痉挛缓解速率1~5级可调，根据患者的痉挛程度不同，可选择不同等级的缓解速率；

4.8对称性训练功能：实时显示两侧肢体用力程度的比例，训练左右肢体对称性及协调性，可切换至游戏界面增加训练趣味性；

4.9训练时间可调：1~120min可调；

4.10被动运动中，运动速度5~60r/min可调；

4.11主动模式与助力模式下，电机阻力0~20档可调；

★4.12训练方向转换：训练过程中，具备方向转换功能，满足不同方面的训练；

★4.13训练结束后，系统自动分析出总训练时间、训练里程、功率、能量消耗等数据；

4.14设备自检功能：开机时，设备自动检测运行。

## 5.售后服务要求

5.1装机培训服务：提供免费装机培训服，提供2名外出进修学习名额，支持后期相关培训学习。

5.2售后服务：1小时内快速响应，8小时内到达用户现场予以维修，提供替换式维修，保障仪器开机率。

5.3三年质保。

5.4厂家在本地有售后服务点，需提供售后工程师及相关资质。

## 5.5软件终身免费升级。

**（七）便携式彩色多普勒超声波诊断仪技术参数**

**1.设备名称：**便携式彩色多普勒超声波诊断仪

**2.设备用途说明：**主要用于腹部、妇产、心脏、泌尿、外周血管、小器官、肌肉骨骼、神经、术中，介入等方面的临床诊断。

★**3.具备远程会诊功能，**支持电脑PC端和手机APP终端，电脑PC端可完全还原测量和注释工具包；手机APP端可实现实时超声图像显示及在线语音交流功能。（请分别提供图片证明）。可进行远程维护等操作：远程系统软件更新、故障在线求助等功能，用户可在云端下载最新系统软件版本自动升级（提供证明图片）。患者可通过二维码，随时翻阅网络上的检查超声图像和诊断报告，（提供二维码图片证明）

★**4.具备在线教学功能，**触摸屏及显示器可同步显示扫查示意图及超声声像图，另显示器所展示的教学画面可进行放大缩小调节（请分别提供图片证明），并具备持续升级能力，能满足开展新的临床应用需求。

**5.主要规格及系统概述：**

5.1数字化二维灰阶成像单元。

5.2灰阶反转血流成像。（请提供证明图片）

5.3数字化彩色多普勒单元。

5.4数字化频谱多普勒显示和分析单元。

5.5数字化能量血流成像单元。

5.6全数字式波束形成器。

5.7 B模式/ CFM / PWD模式分别独立角度偏转功能。

5.8两种组织谐波成像模式, 可用于全部2D探头和4D探头，谐波频率明确显示，可视可调。

5.9高清晰斑点噪音抑制技术。

5.10空间复合成像技术。(请提供≥9线偏转的曲别针试验图片）

5.11可支持选配横向增益补偿功能。(请提供证明图片)

5.12系统动态范围≥280Db，2dB逐级调节，数值明确显示。(请提供280db及2db相邻数字证明图片)

★5.13支持跟踪对比技术，可将不同日期，不同时间、不同病人图像进行同屏对比显示，支持不同探头图像、动静态图像同屏对比显示，便于疾病的归类统计示教，且所对比的左右两幅图像大小一致（非剪贴板及病例档案界面，请提供证明图片)，并可进行图像处理和测量注释。

5.14梯形成像、凸型扩展功能。（支持凸阵探头、线阵探头、相控阵探头、腔内探头，请分别提供证明图片）

5.15全屏放大显示功能。

5.16 Zoom 局部放大功能。

5.17双幅实时成像，成像大小不变。

5.18 ≥8个焦点可调。(请提供证明图片)

5.19实时双同步、三同步。

5.20自动优化。

5.21可选择支持组织特征成像,自动调整声波发射速度,匹配不同组织检查。(请提供证明图片)

5.22可选择支持左心室射血分数自动测量包功能。

5.23可支持选配全方位M型功能，≥3条线。（请提供证明图片）

5.24可选择支持彩色M型功能。

5.25可选择支持曲线解剖 M 型：多点任意描记，提高测量准确性和效率（请提供证明图片）

5.26可选择支持血管内中膜自动测量:支持前壁、后壁同时测量与数值显示，且测量数值包含最大值、平均值、SD、取样点个数。(请提供证明图片)

5.27可选择支持血管内中膜实时自动测量，基于原始射频信号的自动测量功能同屏实时自动获取血管前后壁内中膜厚度值≥3组，测量数据实时更新。

5.28可选择支持二维宽景成像、彩色宽景、能量宽景，并具备速度在线提示功能，可进行后期测量，长度≥100cm。（请分别提供证明图片，共5张）

5.29可支持自由臂3D容积成像技术，采用简便扫查的方式，可对感兴趣组织进行快速容积成像。

5.30可选择支持颈项透明层自动测量功能。(请提供证明图片)

5.31可选择支持Auto IT 自动颅内透明层测量。（请提供证明图片）

5.32可选择支持自动识别双顶径、头围、腹围，并自动测量数据，完成智慧辅助测量。

5.33可选择支持容积超声断层成像功能，可以将3D图像用CT平面的方式观察分析各组织结构的内部回声、边界情况，以及与周边组织的毗邻关系,切片个数≥25个。(请提供证明图片)

5.34可选择支持3D数据输出打印功能

5.35可选择支持智能盆底解决方案，可对盆底超声检查中的前盆腔和肛提肌裂孔的测量进行自动测量与评估。（请分别提供证明图片）

★5.36可选择支持小儿髋关节（DDH）自动辅助测量，快速地对发育性髋脱位或发育性髋关节异常做出快速诊断，提高工作效率。（请提供证明图片）

5.37具备穿刺引导，并具备三种引导方式。(提供证明图片)

5.38支持Needle enhancement 穿刺增强技术，根据不同的进针角度，适时调节声束的角度，增强组织与穿刺针的显示能力，提高穿刺的准确性和成功率。(请提供双福对比证明图片)

5.39原始数据处理功能，数据储存后，可对回放的常规图像进行20种参数调节。

5.40自动工作流，可根据医生习惯自定义检查规范，减少重复操作，并具备智能程序化操作流程编辑功能，如：自动注释、体标（体标上探头的位置和方向）等，提高扫查效率。

5.41测量和分析：(B型、M型、频谱多普勒、彩色模式)

5.41.1一般测量。

5.41.2急诊、肾内、麻醉、重症、肌骨测量包。

5.41.3妇、产科测量包，支持产科自动测量。（请提供证明图片）

5.41.4血管测量包。

5.41.5泌尿科测量与分析，支持膀胱自动测量。（请提供证明图片）

5.41.6肾脏测量包。

5.41.7容积测量包。

5.41.8多普勒血流测量与分析。

5.41.9自动多普勒血流测量与分析。

5.41.10客户自定义测量。

5.42图像存储与(电影)回放重现单元。

5.43输入/输出信号：

5.43.1输入：音频。

5.43.2输出：DVI、音频。

5.44连通性：AVI, VRD，可支持DICOM3.0，医学数字图像格式（DICOM可以作为中央服务器远程读取、调入、存储图像）。

5.45图像管理与记录装置：

5.45.1超声图像存档与病案管理系统。

5.45.2硬盘≥120GB。

5.45.3一体化原始数据的简帖版可以存储和回放动态及静态图像以往图像与当前图像同屏对比显示。

5.45.4 DVD –RW。

5.45.5 ≥2个USB接口，可一键快速将图象存储至USB、硬盘，无需其他格式转换操作，无需进入病人档案或系统设置。

5.45.6可选择支持一键自动血流量测量，机器可自动识别血管内径，并自动出具数据，无需手动测量血管内径。

5.45.7客户报告系统。

**6.技术参数及要求：**

* 1. 系统通用功能：

★6.1.1≥15英寸高分辨率液晶监视器。

★6.1.2≥8英寸电容操作触摸屏，可进行滑动翻页，并可在触摸屏上进行注释和体表图操作。（请提供证明图片）

6.1.3支持触摸屏参数、功能布局界面任意移动，实现专属定制（提供布局调整前、后2张图片证明）

6.1.4触摸屏可手写画图、手动圈注、手写标记示教，方便远程诊断、学生带教等场景进行互动交流（请提供证明图片）

★6.1.5整机重量≤4Kg。

* 1. 探头规格：

★6.2.1探头可与同品牌部分型号台式机通用。

6.2.2探头数量：2个(线阵，凸阵)。

6.2.3频率：宽频带或变频探头，所有探头及所有模式有明确的工作频率显示，实现二维、彩色、多普勒频率独立可调，基波中心频率可选择≥4种，谐波频率可选≥4种，多普勒可选不同频率≥3种。

★6.2.4探头频率最高可达16MHz，可在屏幕上显示。（请提供证明图片）

6.2.5振子：凸阵探头有效振子数≥128振子。

6.2.6相控阵探头角度≥120°。（请提供证明图片）

6.2.7探头可配穿刺导向装置。

* 1. 二维灰阶显像主要参数：
     1. 扫描速率：凸阵探头，全视野，18cm深度时，帧速率≥30帧/秒。（请提供证明图片）
     2. 扫描线：每帧线密度≥512超声线。
     3. 发射声束聚焦：连续聚焦。
     4. 接收方式：多倍信号并行处理。
     5. 数字式声束形成器：数字式全程动态连续聚焦，数字式可变孔径及动态变迹，A/D≥12bit。
     6. 回放重现：回放时间≥1000秒。（请提供证明图片）
     7. 预设条件：针对不同的检查脏器，预置最佳化图像的检查条件，并可以图形化标志显示选择界面，减少操作时的调节，及常用所需的外部调节及组合调节。(请提供证明图片)
     8. 增益调节：B/M可独立调节，TGC分段调节。

★6.3.9最大显示深度≥38cm。（请提供证明图片）

* 1. 频谱多普勒：
     1. 方式：脉冲波多普勒：PWD
     2. PWD：最高测量速度≥9m/s。最低测量速度≤1mm/s(非噪声信号)。(请分别提供证明图片)
     3. 显示方式：B/PWD、B/CF+PWD。
     4. 取样宽度及位置范围：宽度0.5mm至30mm。（请提供证明图片）
     5. 显示控制：反转显示(左/右；上/下)零移位。
     6. 频谱自动跟踪与测量。
  2. 彩色多普勒：
     1. 显示方式：速度方差显示、能量显示，速度显示、方差显示。
     2. 具有双同步 / 三同步显示(B/PW/CF、B/PW/PDI)。
     3. 彩色模式下支持彩色立体血流显示功能（提供线阵探头临床图片证明）
     4. 彩色显示帧频：凸阵探头、最大角度，18cm深时，彩色显示帧频≥15帧/秒。（请提供证明图片）
     5. 显示位置调整：线阵扫描感兴趣的图像范围：-20°～+20°。
     6. 显示控制：零位移动分12级、黑/白与彩色比较、彩色对比。
     7. 彩色多普勒能量图，彩色方向性能量图。
     8. 彩色显示速度：最低平均血流显示速度≤1cm/s（非噪声信号）。（请提供证明图片）

**7.备件、资料及其它。**

* 1. 备件：为保证设备正常运行，卖方存入所有必须的备件，并保证10年以上的供应期。
  2. 资料。
     1. 卖方须向买方提供操作手册一套。
     2. 卖方须向买方提供设备的运行、安装、使用环境要求。
  3. 技术服务。
     1. 在货物到达使用单位后，卖方应在7天内派工程技术人员到达现场，在买方技术人员在场的情况下开箱清点货物，组织安装、调试，并承担因此发生的一切费用。
     2. 设备安装后，医院按国际和国家标准及厂方标准进行质量验收。买方有权委托中国有资格的单位对上述仪器进行精度校核。

**8.售后服务要求**

8.1装机培训服务：提供免费装机培训服，提供2名外出进修学习名额，支持后期相关培训学习。

8.2售后服务：1小时内快速响应，8小时内到达用户现场予以维修，提供替换式维修，保障仪器开机率。

8.3三年质保。

8.4厂家在本地有售后服务点，需提供售后工程师及相关资质。

8.5软件终身免费升级。

**二、商务要求**

**1.交货期（含安装、调试）、交货地点及验收方式：**

1.1交货期（含安装、调试）：  
合同签订后30个日历天内；

1.2交货地点：陕西省中医医院指定地点。

1.3验收方式：按采购方要求将全部货物到指定地点并完成安装调试及相关工作后，采购人组织验收，质量按招标文件的采购参数内容验收。

检测方法、抽样数量等依据国家、省、市现行法规、规范及标准的标准执行。

**2.报价要求**：详见前附表。

**3.质量保证及售后服务：**

3.1质量保证期：不少于三年；

3.2质量保证金：合同总价的5%；

3.3售后服务内容：投标人必须具有完善的售后服务体系，高水平的技术维修人员和良好的设备备件供应能力。

①装机培训服务：提供免费装机培训服，提供2名外出进修学习名额，支持后期相关培训学习。

②售后服务：1小时内快速响应，8小时内到达用户现场予以维修，提供替换式维修，保障仪器开机率。

③厂家在本地有售后服务点，需提供售后工程师及相关资质。

④软件终身免费升级。

**4.付款方式：**货到安装调试验收合格后支付全部货款的80%，自正式使用后开始计算质保期，待质保期满第二年后支付全部货款的10%，剩余货款即全部货款的10%，待质保期满后无质量问题一次性付清。每次付款前3个工作日内，乙方需提前向甲方开具相应金额的正式税务发票。

**5.知识产权：**招标人在中华人民共和国境内使用投标人提供的货物时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，成交人应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

**备注：本项目招标文件中“第三章 采购内容、参数及商务要求”标记“**★**”参数为评审因素，具体评分办法详见“评标办法”。**

# 第四部分 合同条款（参考）

**陕西省中医医院医用红外热像仪等7台设备采购项目**

**订 货 合 同：**

**合 同 编 号：**

**甲 方：陕西省中医医院**

**乙 方：**

甲方：陕西省中医医院，地址为：陕西省西安市西华门2号。

乙方： ，地址为： ，法定代表人为： 。

甲、乙双方基于公平、公正、平等的原则，依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国民法通则》之相关规定，现经甲、乙双方友好协商，就甲方购买乙方产品设备事宜，达成以下合同条款：

**第一条：合同标的物：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **产品名称** | **注册证名称** | **品牌型号** | **产地** | **单位** | **数量** | **单价（人民币）** | **总价（人民币）** |
|  |  |  |  | 台 |  | ￥ | ￥ |
|  |  |  |  | 台 |  | ￥ | ￥ |
| 合计（大写）：人民币 元整； （小写）：￥ | | | | | | | |
| **备注：** | | | | | | | |

**产品应当符合国家规范规定的标准及乙方投标文件所述和宣传的标准，设备配置详单附后。**

**第二条：合同价款：**

1.合同总金额：**人民币 元整。**

2.合同总金额包含产品供应价、运杂费（含仓储费、装卸费、保险费）、安装调试费、设备零部件和备品备件（提供设备运行后一年所需）、易损件、专用工具的费用、培训费、税金及其它不可预见费用。

**第三条：交货地点：**

陕西省中医医院指定地点。

**第四条：交货时间：**

合同签订接招标人通知后 个日历天内。

**第五条：甲方指定收件人为：** ，联系电话 。

根据使用需要，甲方如需提前或推迟收货，甲方应当提前电话或邮箱或其他任何在本合同约定的方式通知乙方，乙方应无条件配合，不得收取仓储费等任何费用。

**第六条：货款结算方式：**

1. 付款方式：货到安装调试验收合格后支付全部货款的80%，自正式使用后开始计算质保期，待质保期满第二年后支付全部货款的10%，剩余货款即全部货款的10%，待质保期满后无质量问题一次性付清。每次付款前3个工作日内，乙方需提前向甲方开具相应金额的正式税务发票。

2.支付方式：甲方直接将货款通过银行转账的方式转入乙方指定的专用账号。乙方账户名： 。账号： 。开户行 。

**第七条：包装方式：**

包装箱应用新的、坚固的、经过熏蒸后的木箱，并在木箱上施封IPPC标识。每件货物必须单独包装发运，不得捆扎并适用于长途运输，防潮、防锈、防震、防粗暴装卸，适用于海、空、陆运输和整体吊装，保证产品到达之后各项功能完好无损，包装材料必须符合中国有关动植物检疫等相关规定。

**第八条：运输及风险：**

1.选择运输风险小、运费低、距离短的运输路线。

2.乙方自行选择运送方式并负责将产品运输到指定交货地点，并承担合同中约定的全部费用。

3.运杂费包含在合同总金额内，包括乙方发货地至交货地之间所需的运输费、仓储费、装卸费、保险费、二次倒运费、现场保管费用等。

4.货物在交付甲方之前，毁损、灭失的风险均由乙方全部承担。

**第九条：质量保证：**

1.乙方的产品质量应当符合国家行业规定的标准，并无任何瑕疵；乙方应按配置清单要求提供原装全新产品，对该产品实行三包（即包修、包退、包换）。

2.如交付品种、[型号](http://www.hudong.com/wiki/%E5%9E%8B%E5%8F%B7" \o "型号" \t "_blank)、[规格](http://www.hudong.com/wiki/%E8%A7%84%E6%A0%BC" \o "规格" \t "_blank)不符合同约定的，由乙方负责退换，由此产生的一切费用及给甲方造成的相关损失由乙方全部承担并赔偿相应损失。

3.如不能修理或者不能调换的，按不能交货处理，因此给甲方造成的所有经济损失乙方应予全额赔偿。

4.如因该产品本身的质量原因而在使用过程中造成的任何医疗事故纠纷，由乙方全额负责赔偿。

**第十条：售后服务：**

1.乙方必须具有完善的售后服务体系，高水平的技术维修人员和良好的设备备件供应能力。

2.乙方同意该产品自安装、调试、验收合格并正常使用之日起免费保修，保质期为 年，在保修、保质期内出现的任何质量问题，乙方保证在接到甲方维修通知之日起8小时内派专业维修人员赶赴现场（即甲方指定地点）进行维修。

3.保修、保质期内，要确保该产品系统正常运行，开机率不得低于95%，如经过两次维修后仍达不到此标准，乙方应负责调换部分或整个产品设备，保修、保质期作相应延长，并承担自产品出现故障之日起至产品再次正常运行使用之日期间给甲方造成的所有经济损失。若更换后产品还达不到此标准，乙方应无条件退货，并承担给甲方造成的所有经济损失。

4.保修、保质期内，维修费用、乙方维修人员的差旅费及其他相关费用均由乙方承担。

5.保修、保质期满后，乙方负责终身优质服务，检修更换的产品配置零件按标准报价 折的优惠价向甲方提供，免人工费、差旅费及工时费，只收取更换的零配件成本费。

6.乙方负责产品机型系统错误改进，在保修、保质期内对该机型的软件免费更换或升级。

7.如以后该产品升级换代，乙方愿意以优惠价格向甲方提供。

8.如因产品本身的隐蔽瑕疵而出现的质量问题，乙方应全面负责维修调试或更新更换并承担全部费用。

9.乙方必须严格依据合同约定及投标文件中的售后服务承诺履行售后服务义务。

**第十一条：技术服务：**

1.乙方必须在交货时向甲方提供产品详细的中文技术资料1套/台、中文技术操作手册、中文维修手册、中文保养手册、设备总图、电子线路图、机械结构图、产品合格证、中文产品使用说明书等相关材料。

2.乙方应当负责对甲方的工作人员进行操作培训，使操作人员能够独立、熟练操作直至该产品可以正常使用为止。

3.乙方应当负责该产品的调试、安装到位，保证正常使用，全部费用由乙方承担。

**第十二条：产品的验收：**

1.甲方必须在乙方提出书面验收申请之日起 个工作日内，组织验收工作。验收由甲方指定单位及人员进行验收，验收合格后出具书面验收合格证明，作为对产品的最终认可。

2.验收依据：单证齐全，应有产品合格证、质量证明、使用说明、保修保质证明、发票和其他应当具有的单证，并符合国家法律、法规对该产品规定的国家标准的要求。

**第十三条：违约责任：**

1.乙方如不能及时交货或未按照本合同约定及时安装、调试完毕或违反第九条约定，应向甲方支付本合同总价款 %的违约金。如交付的产品数量、品种、规格、质量不符合国家标准和合同约定的由乙方负责包修、包换、退货，并承担由此给甲方造成的所有经济损失；逾期交货的，应向甲方支付迟延履行的违约金，每日违约金按逾期交货货款金额万分之一计算。

2.除前款约定外，乙方未按合同要求提供产品或提供虚假材料，且质量不能满足技术要求的，甲方有权终止合同，同时要求乙方承担相应的经济损失或承担本合同总价款 ％的违约金。

3.自本合同签订之日起，若甲方无故中途退货，应向乙方支付退货部分货款的 %的违约金。

4.甲方应当按时向乙方支付货款，逾期付款的，应向乙方支付迟延履行的违约金，每日违约金按逾期付款金额的万分之一计算。

**第十四条：不可抗力：**

如果发生由于无法预见并且对其发生和后果无法防止或避免的事件（统称：不可抗力事件），如交通事故、地震、水灾、火灾、战争、暴动等，以及政府行为的禁运令、禁止令或其他政府限制行动，直接致使遇到上述事件的一方（即受阻方）不能正常履行本合同约定的全部或部分义务时，受阻方应立即通知另一方，并在不可抗力事件发生后六十个工作日内提供附有有关该事件的权威机关证明的书面材料，包括陈述迟延履行、部分履行或无法履行本合同义务的理由的说明书，方可免责。

**第十五条：通知：**

一方发给另一方的通知或信件应是书面的，按本合同所示地址投送。上述通知或信件应由专人传递或通过传真传送，如由专人传送，则于送达至指定专人接收之日视为正式送交；如以传真发送，则以传真接收人收到该通知之日为准。任何一方变更地址或法定代表人或企业名称等相关信息时，应当在3个工作日内以书面形式通知对方。甲、乙双方在此一致确认接收通知或文件（包括但不限于日后如发生诉讼案件或其他事件时，法院或其他司法机关或政府等部门送达文书均可采用以下信息）等的信息如下：

甲方：陕西省中医医院 乙方：

地址：陕西省西安市西华门2号 地址：

电话： 电话：

邮编： 邮编：

传真： 传真：

邮箱： 邮箱：

法定代表人： 法定代表人：

指定收件人： 指定收件人：

**第十六条：纠纷的解决：**

本合同在履行过程中发生的与本合同有关的任何争议，由甲、乙双方先行友好协商解决，协商不成的，任何一方有权向甲方所在地人民法院提起诉讼。

**第十七条：以下资料为本合同不可分割部分，与本合同具有同等法律效力：**

1.本合同所涉产品的国家标准及乙方宣传标准；

2.本产品的详细资料；

3.招投标文件；

4.本套产品配置及配套设备零件报价详单；（附于合同后）

5.本套产品配套耗材清单、报价详单。（附于合同后）

**第十八条**：本合同一式贰份，甲、乙双方各执壹份，均具有同等法律效力。

**第十九条**：本合同未尽事宜，由甲、乙双方另行签订补充协议，补充协议作为合同附件与本合同具有同等法律效力。

**第二十条**：本合同自甲、乙双方正式授权代表签字并加盖公章之日起生效。

**第二十一条**：本合同有效期自生效之日起至合同执行完毕时止。

**第二十二条：**本合同应当按照中华人民共和国的现行法律、法规进行解释。

**（本页以下无正文）**

**甲方（盖章）：**陕西省中医医院 **乙方（盖章）：**

地址：陕西省西安市西华门2号 地址：

账号：

开户：

单位负责人或委托代理人： 法定代表人（签章）

经 办 人： 委托代理人：

电话： 电话：

# 年 月 日 年 月 日

**注：以上合同格式仅供参考，相关条款在甲乙双方签订合同时另行商定。**

# 第五部分 投标文件格式

投标文件编制说明

1、华睿诚项目管理有限公司提供的投标文件格式，起到样式作用，编制投标文件前，请详细阅读招标文件，理解文件中的每一项要求。

2、投标文件的编制应按照样本格式提供的内容，做出逐一明确的答复；投标人认为有必要，还可以做其它补充说明。

3、全部编制完成，并加盖印章后，按规定分别装订成册。

**政府采购项目**

**项目编号：HRCZB-2022020**

**陕西省中医医院医用红外热像仪等7台设备采购项目**

**投标文件**

**投标单位：**

**法定代表人**

**或授权代表（签字或盖章）：**

**时 间：**

**目录**

一、投标函（格式）

二、投标报价一览表（格式）

三、法定代表人授权书（格式）

四、资格证明文件

五、技术条款响应偏离表

六、商务条款响应偏离表

七、业绩与实力

八、质量保证

九、售后服务

十、投标人认为有必要补充说明的事宜

十一、拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书（格式）

【投标人可根据文件格式要求自行编辑】

**一、投标函**（格式）

**投标函**

（招标人名称） ：

我方收到（项目名称： 项目编号： 的招标文件，经我公司详细研究，我公司决定参加本项目的投标活动。

**在此，我方郑重声明以下诸点，并愿意承担相应的法律责任：**

1、我方提交的投标文件一式三份，正本一份，副本两份，电子文件一份。

2、我方所附投标报价表中应提交和交付的货物/服务投标总价为人民币：（同时用汉字大写和数字表示的投标总价）。该报价一次报死，不受市场因素的影响。

3、我方已详细审查全部招标文件，完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解质疑的权力。

4、我方同意按照要求提供投标有关的一切数据或资料。

5、我方将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

6、我方完全理解最低报价不是中标的唯一条件，采购人有权选择质优价廉的货物/服务。

7、我方同意按招标文件规定，遵守贵方有关招标的各项规定。

8、若我方中标，我方保证按有关规定向贵方支付招标服务费。

9、投标有效期为自开标日起90个日历日。

10、所有关于本项目的函电，请按下列地址联系：

投标人名称（公章）：

详细地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子邮件：

开户银行：

帐号：

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

联系电话/手机：

年 月 日

**二、投标报价一览表（格式）**

**1、投标报价一览表**

投标人名称：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目编号** | **投标总价**  **（人民币：元）** | | **交货期**  **（日历天）** | **质保期**  **（年）** | **备注** |
|  |  | |  |  |  |
| **（大写）** |  | | | |

注：1、本表价格应按投标总价填写，同时应保证投标文件的正、副本中仍有此表且一致。

2、本报价表以元为单位，并保留小数点后两位。

投标人名称（公章）：

法定代表人或被授权人：（签字或盖章）

日期：

**2、报价明细表**

**项目名称：**

**项目编号：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **型号和规格** | **原产地及制造厂名** | **数量** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| **1** | **...** |  |  |  |  |  |
| **2** | **...** |  |  |  |  |  |
| **3** | **...** |  |  |  |  |  |
| **4** | **...** |  |  |  |  |  |
| **5** | **...** |  |  |  |  |  |
| **6** | **...** |  |  |  |  |  |
| **7** | **...** |  |  |  |  |  |
| **合计**  **总价** | **（小写）：**  **（大写）：** | | | | | |

说明：

1.所有价格均系用人民币表示，单位为元，精确到小数点后两位。

2.该表中包含投标人认为完成本项目所需的所有费用,各项费用须列出明细清单。

3.合计总价应与1、投标报价一览表中投标总价金额一致。

投标人名称： （盖章）

法定代表人或被授权人： （签字或盖章）

年 月 日

**三、法定代表人授权书**（格式）

**1、法定代表人证明书**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 致：陕西省中医医院 | | | | |
| 企  业  法  人 | 企业名称 |  | | |
| 法定地址 |  | | |
| 邮政编码 |  | | |
| 网址 |  | | |
| 工商登记机关 |  | | |
| 税务登记机关 |  | | |
| 机构代码证号 |  | | |
| 法定  代表  人 | 姓名 |  | 性别 |  |
| 职务 |  | 联系电话 |  |
| 传真 |  | | |
| 法定代表人身份证复印件 | 二代身份证正、反两面都需复印 | | （法定代表人签字或盖章） | |
| （投标人公章）  年 月 日 | |

**2、法定代表人授权书**

陕西省中医医院：

本人（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现委托（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、递交、撤回、修改（项目名称） 投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

代理人无转委托权。

投标人：（盖单位公章）

法定代表人：（签字或盖章）

身份证号码：

授权代表：（签字）

身份证号码：

年 月 日

授权代表身份证复印件

（正反两面）

法定代表人身份证复印件

（正反两面）

(要求：本授权有效期为自开标之日起不少于90天)

**四、资格证明文件**（以下文件可将复印件直接装订，复印件加盖投标人公章）

1、供应商应具有独立承担民事责任的能力且具备向采购人提供相关货物及相应服务的企业法人/事业法人/其他组织,企业法人应提供合法有效的营业执照等证明文件，事业法人应提供合法有效的事业单位法人证等证明文件，其他组织应提供合法有效的证明文件。

2、法定代表人授权委托书（附法定代表人身份证复印件）及被授权人身份证（法定代表人直接参加投标只须提供法定代表人身份证原件）。

3、投标人不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的投标人，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的投标人；（附网页截图）

4、投标人必须提供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、财务状况报告：提供具有财务审计资质单位出具的2020年度财务报告（成立时间至投标截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或者投标截止时间六个月内基本开户银行出具的资信证明（附基本账户信息证明），或者政府采购信用担保机构出具的投标担保函；

6、税收缴纳证明：提供投标文件递交截止时间前一年内已缴纳的至少三个月的有效缴税凭证（成立时间至投标截止时间不足三个月的，至少提供一个月的有效纳税凭证）；（依法免税的申请人应提供相关文件证明）

7、社会保障资金缴纳证明：提供投标文件递交截止时间前一年内已缴存的至少三个月的有效缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明；（依法不需要缴纳社会保障资金的申请人应提供相关证明）

8、投标人为生产厂家的出具医疗器械生产许可证；

9、投标人为代理商的需提供医疗器械经营许可证或医疗器械经营备案证（仅对于采购内容中涉及的产品且产品须在其经营范围内）；

10、投标保证金缴纳凭证。

11、投标人认为有必要补充的证明文件。

**附件：**

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

致：陕西省中医医院

我单位近三年内，在经营活动中没有重大违法记录，特此承诺。

若采购单位在本项目采购过程中发现我单位近三年内在经营活动中有重大违法记录，我单位将无条件退出本项目的招标，并承担因此引起的一切后果。

投标人：（盖单位公章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

日期：

**五、技术条款响应偏离表**

**项目名称：**

**项目编号：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **招标文件**  **采购需求** | **投标文件**  **响应内容** | **偏离情况** | **说 明** |
| **1** | **...** |  |  |  |
| **2** | **...** |  |  |  |
| **3** | **...** |  |  |  |
| **4** | **...** |  |  |  |
| **5** | **...** |  |  |  |
| **6** | **...** |  |  |  |
| **7** | **...** |  |  |  |
| **8** | **...** |  |  |  |
| **9** | **...** |  |  |  |

**注：投标人应按照第三章采购需求及商务要求内容进行逐条响应，如有偏离，请在此表中清楚地列明，并加以说明。**

投标人名称： （盖章）

法定代表人或被授权人： （签字或盖章）

年 月 日

**六、商务条款响应偏离表**

**项目名称：**

**项目编号：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **招标文件**  **商务要求** | **投标文件**  **商务响应** | **偏离情况** | **说明** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |

**注：投标人应按照第三章采购需求中商务要求内容进行逐条响应，如有偏离，请在此表中清楚地列明，并加以说明。**

投标人名称： （盖章）

法定代表人或被授权人： （签字或盖章）

年 月 日

**七、业绩与实力**

**业绩附表：**

**项目名称：**

**项目编号：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **年份** | **用户名称** | **项目名称** | **完成时间** | **合同金额** | **完成项目质量** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**注：1.上述业绩需须提供合同文件为证明材料；**

**2.业绩时间以合同签订时间为准。**

**八、质量保证**

(投标人应按照招标文件要求，根据采购内容以及评审因素量化赋分表中技术内容作出全面响应，格式自拟)

**九、****售后服务**

(投标人可依据项目特性和需求，按招标文件要求自拟。)

**十、投标人认为有必要补充说明的事宜**

**十一、《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》（格式）**

**附件1.**

**陕西省政府采购供应商**

**拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书**

为响应党中央、国务院关于治理政府采购领域商业贿赂行为的号召，我单位在此庄严承诺：  
 1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。  
 2、不向采购人、采购代理机构和政府采购评审专家进行任何形式的商业贿赂以谋取交易机会。  
 3、不向政府采购采购代理机构和采购人提供虚假资质文件或采用虚假应标方式参与政府采购市场竞争并谋取中标。  
 4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购定单。  
 5、不采取不正当手段低毁、排挤其他供应商。  
 6、不在提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购人的合法权益。  
 7、不与采购人、采购代理机构政府采购评审专家或其它供应商恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。  
 8、尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和政府采购代理机构招标要求，承担因违约行为给采购人造成的损失。  
 9、不发生其他有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。  
  
承诺单位：　　 　（盖章）  
全权代表：　　　　　　　　　（签字）

地　　址：

邮 编：　　　 　  
电　　话：

年　　月　　日

**附件2.小微企业声明函（格式，若有）**

致：华睿诚项目管理有限公司

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，本公司为（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1、根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业【2011】300号）规定的划分标准，本公司为请填写：中型、小型、微型）企业。

2、本公司参加 （采购人）的 项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他 （请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对以上声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

特此声明！

供应商名称（公章）：

日期：

**附件3．《残疾人福利性单位声明函》（格式，若有）**

根据《三部门联合发布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，由供应商自行申明，并对申明真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

**残疾人福利性单位声明函**

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，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。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品类型 | 产品名称 | 制造商 | 金额  （万元） | 所占比例 |
| 1 | 本企业制造的货物 |  |  |  |  |
| 2 | 其他残疾人福利性单位制造的货物 |  |  |  |  |

注：1、本声明函对残疾人福利性单位参与政府采购活动时适用。

2、如提供其他残疾人福利性单位的货物须按此格式附其他中小企业的《中小企业声明函》

单位名称（盖章）：

日 期：

**附件4.监狱企业证明文件（若有）**

说明：根据《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）的规定，监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

**附件5．“节能产品”，“环境标志产品”证明材料（若有）**

说明：

1、供应商提供的产品属于下列情形，应按照招标文件要求提供属于清单内产品的证明资料（从中国政府采购网上下载的网页公告等，包含制造商或企业名称或申请单位名称、规格型号、有效期截止日期等内容），并加盖投标单位章。

1. 符合政府采购强制采购政策的财政部、环境保护部发布的《节能产品政府采购清单》中标记的“强制采购节能产品”。
2. 符合政府采购强制采购政策的财政部、环境保护部发布的《环境标志产品政府采购清单》中标记的的“环境标志产品”。

2、未按照上述要求提供的，评审时不予以考虑。