

政府采购项目

采购项目编号：SCZD2022-ZB-0792-001

榆林市第五医院影像中心核磁和少儿康复中心
建设项目

招 标 文 件

陕西省采购招标有限责任公司

二〇二二年七月

目 录

第一章 招标公告/投标邀请.....	4
第二章 投标人须知.....	8
(一) 投标人须知前附表.....	8
(二) 投标人须知.....	11
一、 总则	11
1. 采购人、采购代理机构及投标人.....	11
2. 资金来源.....	12
3. 投标费用.....	12
4. 适用法律.....	12
二、 招标文件	12
5. 招标文件构成.....	12
6. 招标文件的澄清与修改.....	13
7. 投标截止时间的顺延.....	13
三 投标文件的编制	13
8. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用.....	13
9. 投标文件组成.....	14
10. 证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的技术文件.....	14
11. 投标报价.....	14
12. 投标保证金.....	14
13. 投标有效期.....	15
14. 投标文件的制作.....	16
四 投标文件的递交	16
15. 投标文件的密封和标记.....	16
16. 投标截止.....	16
17. 投标文件的接收、修改与撤回.....	17
五 开标及评标	17

18. 开标.....	17
19. 资格审查及组建评标委员会.....	18
20. 投标文件符合性审查与澄清.....	18
21. 投标偏离.....	19
22. 投标无效.....	19
23. 比较与评价.....	20
24. 废标.....	20
25. 保密要求.....	21
六 确定中标.....	21
26. 中标候选人的确定原则及标准.....	21
27. 确定中标候选人和中标人.....	21
28. 发出中标通知书.....	21
29. 告知招标结果.....	21
30. 签订合同.....	22
31. 履约保证金.....	22
32. 预付款.....	22
33. 招标代理服务费.....	22
34. 政府采购信用担保.....	23
35. 廉洁自律规定.....	23
36. 人员回避.....	24
37. 质疑的提出与接收.....	24
附件 1: 投标担保函.....	25
附件 2: 履约担保函格式.....	26
第三章 评标方法和标准.....	28
第四章 拟签订的合同文本.....	32
第五章 采购需求及要求.....	36
第六章 投标文件格式.....	68
一、资格证明文件.....	错误!未定义书签。

第一部分	身份证明文件.....	70
第二部分	资格证明文件.....	74
二、商务及技术文件	错误!未定义书签。
	投标函.....	78
	开标一览表.....	79
	投标分项报价表.....	46
	技术偏离表.....	82
	商务条款偏离表.....	83
	中小企业声明函(货物).....	84
	中小企业声明函(服务).....	85
	投标人监狱企业声明函.....	86
	残疾人福利性单位声明函.....	87
	符合评分标准要求的商务文件.....	88
	投标人须知第 10 条要求的所有技术文件.....	89
	投标方案或技术方案.....	90
	业绩一览表.....	91
	投标人须知前附表要求的其他文件.....	92

第一章 招标公告/投标邀请

榆林市第五医院影像中心核磁和少儿康复中心建设项目招标公告

榆林市第五医院影像中心核磁和少儿康复中心建设项目招标项目潜在的投标人可在全国公共资源交易中心平台（陕西省）获取招标文件，并于 2022-08-17 09:30:00 前递交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：SCZD2022-ZB-0792-001
- 2、项目名称：榆林市第五医院影像中心核磁和少儿康复中心建设项目
- 3、预算金额：18,207,500.00 元
- 4、最高限价：无
- 5、采购需求：

第一标段：医用磁共振及附属设备，1 套， 采购预算：14,300,000.00 元，简要技术要求、用途：磁场强度 1.5T……具体参数详见招标文件（已做进口产品论证，允许采购进口产品）。

第二标段：其他医疗设备，56 台， 采购预算：3,907,500.00 元，简要技术要求、用途：数字化场景视听觉统合系统 1 套、感觉统合训练系统 1 套、可视音乐训练仪 1 台……具体参数详见招标文件。

6、合同履行期限：2022-09-01 00:00:00 至 2022-11-31 00:00:00（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、投标人的资格要求

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： 无，本项目为非专门面向中小企业的项目。

3、本项目的特定资格要求：

3.1、 供应商在递交投标文件截止时间前被“信用中国”网站

(www.creditchina.gov.cn) 和中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 上被列入失信被执行人、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，不得参加投标；

3.2 供应商应授权合法的人员参加开标全过程，其中法定代表人直接参加开标的，须出具法人身份证，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加询价的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证、授权代表本单位证明（养老保险缴纳证明或劳动合同）；

3.3 投标人出具医疗器械经营许可证或第二类医疗器械经营备案证（投标产品须在其经营范围内）；

3.4 投标产品属于医疗设备管理的提供医疗器械注册证；

3.5 投标产品属于进口产品的提供授权书；

3.6 供应商不得存在下列情形之一：

(1) 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，不得参加本次采购活动；

(2) 为本项目提供整体设计、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。

三、招标文件的获取方式

时间：2022-07-28 08:00:00 起至 2022-08-05 18:00:00 止

地点：全国公共资源交易平台（陕西省）网站〔首页〉电子交易平台〉陕西政府采购交易系统〉企业端〕下载免本项目电子招标文件（*.SXSZF）

方式：在线购买

售价：免费赠送

注： 1、采购文件获取方式：供应商可登录全国公共资源交易中心平台（陕西省）(<http://www.sxggzyjy.cn/>)，选择“电子交易平台-陕西政府采购交易系统-陕西省公共资源交易平台-供应商”进行登录，登录后选择“交易乙方”身份进入供应商界面进行报名并免费下载采购文件。

2、供应商初次使用交易平台，须先完成诚信入库登记、CA 锁认证及企业信息绑定。相关操作流程详见全国公共资源交易平台（陕西省）网站【**首页、服务指南、下载专区**】中的《陕西省公共资源交易中心政府采购项目投标指南》。特别提醒：本项目采用电子化招投标的方式，供应商使用 CA 锁对报价文件进行制作、签封、加密、递交、解密等相关招投标事宜，供应商开标现场需携带 CA 锁。电子投标文件制作软件技术支持热线：400-998-0000CA 锁购买：榆林市市民大厦四楼窗口，电话：0912-3515031。

3、请供应商按照陕西省财政厅关于政府采购供应商注册登记有关事项的通知中的要求，通过陕西省政府采购网（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）注册登记加入陕西省政府采购供应商库。

四、投标文件递交

截止时间： 2022-08-17 09:30:00

地点：全国公共资源交易平台（陕西省）网站【**首页**】电子交易平台（陕西政府采购交易系统）企业端】，在线提交。

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

本项目开标地点：全国公共资源交易平台（陕西省）网站【**首页**】电子交易平台（陕西政府采购交易系统）企业端】，不见面开标。

1、落实政府采购政策：

1.1 《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）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）、《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）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）。

1.2 财政部、国家发展改革委《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）、财政部、国家发改委、生态环境部、市

场监督总局联合印发《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）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）。

1.3 《财政部 农业农村部 国家乡村振兴局关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19号）、《财政部农业农村部国家乡村振兴局 中华全国供销合作总社关于印发〈关于深入开展政府采购脱贫地区农副产品工作推进乡村产业振兴的实施意见〉的通知》（财库〔2021〕20号）。

1.4 《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）、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）。

若享受以上政策优惠的企业，提供相应声明函或品目清单范围内产品的有效认证证书。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1、采购人信息：榆林市第五医院

地址：榆林市榆阳区上郡南路20号

联系人：榆林市第五医院经办

电话：0912-6199261

2、项目联系方式

项目联系人：田婧 程燕

电话：029-88497916

传真：029-88497916

3、采购代理机构信息

名称：陕西省采购招标有限责任公司

联系地址：西安市高新二路山西证券大厦8层

联系方式：http://www.ccgp.gov.cn/agency/a_agencylist.html

八、附件

第二章 投标人须知

(一) 投标人须知前附表

本表是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本资料表为准。

条款号	内 容
1.1	采购人：榆林市第五医院 地 址：榆林市榆阳区上郡南路 20 号 电 话：0912-6199261
1.2	采购代理机构：陕西省采购招标有限责任公司 地址：西安市高新二路 2 号山西证券大厦 8 层招标四部 联系人：田婧 程燕 电话：029-88497916
1.3.3	合格投标人的特定资格条件：详见公告
1.3.4	是否为专门面向中小企业采购： <u>否</u> （是、否、预留份额___%）
1.3.5	是否允许采购进口产品： <u>否</u> （是、否）
1.4	是否允许联合体投标： <u>否</u> （是、否）
1.4.7	联合体的其他资格要求：/
1.7	项目所属行业： <u>制造业</u>
2.2	项目预算金额： <u>18,207,500.00 元</u> ；
5.4	是否组织现场考察或者召开答疑会： <u>否</u> （是、否） 组织现场考察或者召开答疑会相关要求： <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> 将在招标文件提供期限截止后以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人
8.1	如投标人对多个包进行投标，可以中标 <u>/</u> 包
12.1	投标人须向采购代理机构递交投标保证金：第二标段：人民币柒万元

	<p>(¥70000 元)。</p> <p>收取保证金单位名称：陕西省采购招标有限责任公司</p> <p>开户银行：中国银行西安南郊支行营业部</p> <p>账号：<u>103262466552</u></p> <p>联系人：侯娜 联系电话：029-85256853</p>
14.1	<p>投标人需在在投标截止时间前上传电子版投标文件，逾期提交的，系统将会拒收；开标当日，投标人法定代表人或其授权代表需提前登录“不见面开标”系统，收到主持人“开始解密”指令后，开标时使用制作投标文件时使用的加密锁（CA 锁），对上传的投标文件进行解密，因投标人原因造成其投标文件无法解密或无法打开的，按无效投标处理。</p>
16.1	<p>投标截止时间：<u>2022 年 08 月 17 日 09 时 30 分</u></p>
18.1	<p>开标时间：同投标截止时间</p> <p>开标地点：本项目采用“不见面”开标形式，供应商可登录陕西省榆林市公共资源交易中心平台（http://ggzy.baoji.gov.cn/）【《首页》不见面开标】在线参与开评标过程，详见交易平台【首页》服务指南》下载专区】中的《陕西省公共资源交易中心政府采购项目远程不见面开标操作手册》。</p>
19.2	<p>信用查询时间：为招标文件发售时间至资格审查工作结束</p>
20.5	<p>核心产品：<u>第二标段：经颅磁刺激仪</u></p>
23.2	<p>评标方法：<u>综合评分法</u></p>
27.1	<p>推荐中标候选人的数量：<u>3</u></p>
27.2	<p>招标人是否委托评标委员会直接确定中标人：<u>否</u>（是、否）</p>
31.1	<p>是否提交履约保证金：<u>是</u>（是、否）</p> <p>履约保证金金额：合同总价的<u>5%</u></p> <p>提交履约保证金的时间：签订合同后 <u>5 个</u> 日历日</p>
32.1	<p>预付款比例为：40%</p>
32.3	<p>情形如下：</p> <p><input type="checkbox"/> 采购资金在履约完成之后才能到位</p>

	<input type="checkbox"/> 政府采购合同履行期限小于 20 日 <input type="checkbox"/> 政府采购预算资金小于 50 万元 <input type="checkbox"/> 其他采购人不能在政府采购合同履行完成前支付采购资金
33	<p>中标单位在领取中标通知书前，须向采购代理机构支付招标代理服务费，招标代理服务费由采购人与采购代理机构约定：参照原国家计委计价格（2002）1980 号文和国家发改委发改办价格（2003）857 号文的计算方法（按标段）收取。</p> <p>中标单位的招标代理服务费交纳信息</p> <p> 银行户名：陕西省采购招标有限责任公司</p> <p> 开户银行：中国光大银行西安友谊路支行</p> <p> 账 号：78560188000095264</p> <p> 联 系 人：张婕 联系电话：029-85263975</p>
37.2	针对同一采购程序环节的质疑次数：一次性提出
37.4	<p>联系单位：陕西省采购招标有限责任公司</p> <p>联 系 人：李萍、王亚宁</p> <p>联系电话：029-85235014</p>
适用于本投标人须知的额外增加的变动：	
1	根据本项目特点，投标人应提交的其他资格证明文件（特定资格条件）为：详见公告
2	<p>投标人应提交的其他文件：</p> <p>进入公共资源交易平台的各投标人，均应在“信用中国（陕西榆林）”网站进行注册、登录、自主上报信用承诺书（网址：https://credit.yl.gov.cn/）。各投标人注册、登录后根据承诺事项选择相应的模板填写《信用承诺书》，并载明承诺事由，投标人、投标人委托代理人员、投标信用的承诺事由为“项目名称及标段+项目编号”。操作指南见附件。如信用承诺公示迟报、漏报的列入不良行为记录。</p> <p>投标人请将申报截图附在投标文件中。</p>

(二) 投标人须知

一、总 则

1. 采购人、采购代理机构及投标人

1.1 采购人：是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

本项目的采购人见投标人须知前附表。

1.2 采购代理机构：本项目的采购代理机构为陕西省采购招标有限责任公司，见投标人须知前附表。

1.3 投标人：是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。潜在投标人：以招标文件规定的方式获取本项目招标文件的法人、其他组织或者自然人。

本项目的投标人须满足以下条件：

1.3.1 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于供应商条件的规定，遵守本项目采购人和财政部门政府采购的有关规定。

1.3.2 以招标文件规定的方式获得了本项目的招标文件。

1.3.3 符合投标人须知前附表中规定的合格投标人的其他资格要求。

1.3.4 若投标人须知前附表中写明专门面向中小企业采购的，如投标人未出具《中小企业声明函》，其投标将被认定为**投标无效**。

1.3.5 若投标人须知前附表中写明允许采购进口产品，投标人应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若投标人须知前附表中不允许采购进口产品，如投标人所投产品为进口产品，其投标将被认定为**投标无效**。

1.4 如投标人须知前附表中允许联合体投标，对联合体规定如下：

1.4.1 两个及以上供应商可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。

1.4.2 联合体各方均应符合本须知规定。

1.4.3 采购人根据采购项目对投标人的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。

1.4.4 联合体各方应签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议作为投标文件资格证明文件的内容提交。

- 1.4.5 大中型企业、其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标，共同投标协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到共同投标协议投标总金额的比例。
- 1.4.6 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加本项目同一合同项下的投标，否则相关投标将被认定为**投标无效**。
- 1.4.7 对联合体投标的其他资格要求见投标人须知前附表。
- 1.5 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参与本项目同一合同项下的投标的，其相关投标将被认定为**投标无效**。
- 1.6 为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。否则其投标将被认定为**投标无效**。
- 1.7 本项目所属行业见投标人须知前附表。

2. 资金来源

- 2.1 本项目的采购资金已列入政府采购项目预算，具有开展政府采购活动的条件。
- 2.2 项目预算金额和最高限价（如有）见投标人须知前附表。
- 2.3 投标人报价超过招标文件规定的预算金额或者预算额度内最高限价的，其投标将被认定为**投标无效**。

3. 投标费用

不论投标的结果如何，投标人应承担所有与投标有关的费用。

4. 适用法律

本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《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》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

二、招标文件

5. 招标文件构成

- 5.1 招标文件共六章，构成如下：
第一章 招标公告/投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 评标方法和标准

第四章 拟签订的合同文本

第五章 采购需求及要求

第六章 投标文件格式

- 5.2 招标文件中如有不一致的，有澄清的部分以最终的澄清更正内容为准；未澄清的，以投标人须知前附表为准；投标人须知前附表不涉及的内容，以编排在后的最后描述为准。
- 5.3 投标人应认真阅读招标文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。如投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件的实质性要求做出响应，其投标将被认定为**投标无效**。
- 5.4 现场考察或者答疑会及相关事项见投标人须知前附表。

6. 招标文件的澄清与修改

- 6.1 采购人可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件进行澄清或修改。采购代理机构将以发布澄清（更正）公告的方式，澄清或修改招标文件，澄清或修改内容作为招标文件的组成部分。
- 6.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构将以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人，并对其具有约束力。投标人在收到上述通知后，应及时向采购代理机构确认。投标人未回复的，视同已知晓澄清或者修改的内容。

因潜在投标人原因或通讯线路故障导致通知逾期送达或无法送达，采购代理机构不因此承担任何责任，有关的招标采购活动可以继续有效进行。

7. 投标截止时间的顺延

为使投标人有足够的时间对招标文件的澄清或者修改部分进行研究而准备投标或因其他原因，采购人将依法决定是否顺延投标截止时间。

三、投标文件的编制

8. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用

- 8.1 投标人可对招标文件中一个或多个标段进行投标或者中标，除非在投标人须知前附表中另有规定。

8.2 投标人应当对所投标段招标文件中“采购需求及要求”所列的所有内容进行投标，如仅响应部分内容，其该标段投标将被认定为**投标无效**。

8.3 无论招标文件中是否要求，投标人所投货物及伴随的服务和工程均应符合国家强制性标准。

8.4 除招标文件中有特殊要求外，投标文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

9. 投标文件组成

9.1 投标文件由“资格证明文件”和“商务及技术文件”组成。投标人应完整地按照招标文件提供的投标文件格式及要求编写投标文件。投标文件中资格审查和符合性审查涉及的事项不满足招标文件要求的，其投标将被认定为**投标无效**。

9.2 上述文件应按照招标文件的规定签署和盖公章或经公章授权的其他单位章（以下统称公章）。采用公章授权方式的，应当在投标文件资格证明文件附公章授权书（格式自定）。

10. 证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的技术文件

10.1 投标人应提交证明文件，证明其投标标的符合招标文件规定。该证明文件是投标文件的技术文件。

10.2 前款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据。

10.3 本条所指证明文件不包括对招标文件相关部分的文字、图标的复制。

11. 投标报价

11.1 投标人的报价应当包括满足本次招标全部采购需求所应提供的服务，以及伴随的货物和工程。所有投标均应以人民币报价。投标人的投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》。

11.2 投标人应在投标分项报价表上标明分项服务、伴随的货物和工程的价格（如适用）和总价，并由法定代表人或其授权代表签署。

11.3 采购人不接受具有附加条件的报价或多个方案的报价。

11.4 投标人所报的投标报价在合同履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，将被认定为**投标无效**。

12. 投标保证金

12.1 投标人应按照投标人须知前附表规定递交投标保证金（若分标段，应按标段交纳投标保证金），投标保证金须在投标截止时间前到账。

- 12.2 投标保证金应用人民币，采用支票，汇票、本票、保函的任何一种非现金形式支付。
- 12.3 如投标保证金以保函形式交纳，投标人须按本章附件1格式和内容开具保函，并将保函原件附在投标文件中或随投标文件同时递交，否则视为无效投标。投标人违约，开具保函单位承担连带责任。
- 12.4 联合体投标的，可以由联合体中的一方或者共同提交投标保证金，以一方提交投标保证金的，对联合体各方均具有约束力。
- 12.5 投标人有下列情形之一的，采购代理机构不予退还其交纳的投标保证金，并在项目财政主管部门备案；情节严重的，由财政部门将其列入不良行为纪录名单予以通报，在一至三年内禁止参加政府采购活动：
- (1) 投标人在投标截止时间后撤销投标文件的；
 - (2) 投标人在投标文件中提供虚假材料的；
 - (3) 除因不可抗力或招标文件认可的情形以外，中标人不与采购人签订合同的；
 - (4) 投标人与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
 - (5) 中标人将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的；
 - (6) 中标人拒绝履行合同义务的。
- 12.6 自中标通知书发出之日起五个工作日内退还未中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起五个工作日内退还中标人的投标保证金或者转为中标人的履约保证金。
- 12.7 中标人需在合同签订后 3 日内持合同原件至采购代理机构办理投标保证金退还手续。
- 13. 投标有效期**
- 13.1 投标有效期为提交投标文件截止之日起 90 个日历日，投标应在投标有效期内保持有效。投标有效期不满足要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。
- 13.2 因特殊原因，采购人或采购代理机构可在原投标有效期截止之前，要求投标人延长投标文件的有效期。接受该要求的投标人将不会被要求和允许修正其投标。投标人也可以拒绝延长投标有效期的要求，且不承担任何责任。上述要求和答复都应以书面形式提交。

14. 投标文件的制作

- 14.1 投标人应按投标人须知前附表中的规定，准备和递交投标文件正本、副本和电子文档，每份投标文件封皮须清楚地标明“正本”或“副本”。投标文件的副本可采用正本的复印件，若正本和副本不一致，以正本为准。
- 14.2 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由投标人的法定代表人或经其正式委托代理人按招标文件规定在投标文件上签字并加盖公章。委托代理人须持有书面的“法定代表人授权委托书”，并将其附在投标文件中。如对投标文件进行了修改，则应由投标人的法定代表人或委托代理人在每一修改处签字。未按招标文件要求签署和盖章的投标文件，其投标将被认定为**投标无效**。
- 14.3 投标文件应按照“资格证明文件”和“商务及技术文件”分成两部分，并用不可拆装的方式分别装订成册。
- 14.4 投标文件因字迹潦草、表达不清或装订不当所引起的后果由投标人负责。

四、投标文件的递交

15. 投标文件的密封和标记

- 15.1 密封要求：投标文件应当用不能被他人知悉或更换投标文件内容的方式密封。投标人应将投标文件的两个部分分开单独密封，并在封皮正面标明“资格证明文件”或“商务及技术文件”字样。投标人应承担封装失误产生的任何后果。
- 15.2 标记要求：所有包装封皮和信封上均应
 - (1) 注明招标公告中指定的项目名称、采购项目编号、标段（如有）、投标人名称和“在（开标时间）之前不得启封”的字样。
 - (2) 在封口处加盖投标人公章，或由法定代表人或委托代理人签字。
- 15.3 如果投标文件未进行密封，将被拒绝接收。

16. 投标截止

- 16.1 投标人应在投标人须知前附表中规定的截止时间前，将投标文件递交到招标公告中规定的地点。
- 16.2 采购人和采购代理机构将拒绝接收在投标截止时间后送达的投标文件。

17. 投标文件的接收、修改与撤回

- 17.1 采购人和采购代理机构将按招标文件规定的时间和地点接收投标文件。
- 17.2 采购人或者采购代理机构收到投标文件后，将记载投标文件的送达时间和密封情况，并向投标人出具回执。
- 17.3 递交投标文件以后，如果投标人要进行修改，须提出书面申请并在投标截止时间前送达开标地点，投标人对投标文件的修改申请应按本须知规定编制、签署、密封、标记。采购人和采购代理机构将予以接收，并视为投标文件的组成部分。递交投标文件以后，如果投标人要进行撤回的，须提出书面申请并在投标截止时间前送达开标地点，采购人和采购代理机构将予以接受。
- 17.4 在投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件做任何修改。
- 17.5 除投标人不足 3 家未开标外，采购人和采购代理机构对所接收投标文件概不退回。

五、开标及评标

18. 开标

- 18.1 采购人和采购代理机构将按投标人须知前附表中规定的开标时间和地点组织开标，并邀请所有投标人代表参加。
投标人不足 3 家的，不予开标。
- 18.2 开标时，由投标人或其推选的代表检查自己或所代表的投标文件的密封情况，经记录后，由采购人或采购代理机构当众拆封投标文件资格证明文件，宣读投标人在开标一览表中所填写的全部内容。对于投标人在投标截止时间前递交的投标声明，在开标时当众宣读，评标时有效。
未宣读的投标价格、价格折扣等实质内容，评标时不予承认。
- 18.3 采购人或采购代理机构将对开标过程进行记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认，并存档备查。
投标人未派代表参加开标的，视同投标人认可开标结果。
- 18.4 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为开标现场采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。

19. 资格审查及组建评标委员会

19.1 采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件中规定的内容，对投标人及其投标标的物的资格进行审查，未通过资格审查的投标人不进入评标；资格证明文件未装在“资格证明文件”中的，将被认定为未通过资格审查。

通过资格审查的投标人不足三家的，不得评标。

19.2 采购人或采购代理机构将按投标人须知前附表中规定的时间查询投标人的信用记录。

19.2.1 投标人在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单，或在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体，以及存在《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录，投标将被认定为**投标无效**。

以联合体形式参加投标的，联合体任何成员存在以上不良信用记录的，联合体投标将被认定为**投标无效**。

19.2.2 采购人或采购代理机构经办人将查询网页打印并存档备查。投标人不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查依据。

在本招标文件规定的查询时间之外，网站信息发生的任何变更均不作为资格审查依据。

19.3 按照《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》及本项目本级和上级财政部门的有关规定依法组建的评标委员会，负责评标工作。

20. 投标文件符合性审查与澄清

20.1 符合性审查是指依据招标文件的规定，从商务和技术角度对投标文件的有效性和完整性进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。

20.2 投标文件的澄清

20.2.1 在评标期间，评标委员会将以书面方式要求投标人对其投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内 容，以及评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响履约的情况作必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或补正应在评标委员会规定的时间内以书面方式进行，并不得超出投标文件范围或者改变投标文件

的实质性内容。

20.2.2 投标人的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分。

20.3 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

(1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

(4) 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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照第20.2条的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标将被认定为**投标无效**。

对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

20.4 投标人为提供服务所伴随的货物如被列入财政部与国家主管部门颁发的节能产品或环境标志产品的，应提供处于有效期之内认证证书等相关证明，在评标时予以优先采购，具体优先采购办法见第三章评标方法和标准。

如投标人为提供服务所伴随的货物为政府强制采购的产品，投标人所投产品应属于品目清单的强制采购部分。投标人应提供有效期内的认证证书，否则其投标将被认定为**投标无效**。

如投标人为提供服务所伴随的货物属于信息安全产品的，投标人所投产品应为经国家认证的信息安全产品，并提供由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书，否则其投标将被认定为**投标无效**。

20.5 非单一产品采购项目核心产品见投标人须知前附表。

21. 投标偏离

投标文件中存在对招标文件的实质性负偏离，其投标将被认定为**投标无效**。

22. 投标无效

22.1 在比较与评价之前，根据招标文件的规定，评标委员会要审查每份投标文件是否响应了招标文件的要求。投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离，从而使其投标成为实质上响应的投标。

评标委员会决定投标的响应性只根据招标文件要求和投标文件内容。

22.2 如发现下列情况之一的，其投标将被认定为**投标无效**：

- (1) 未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
- (2) 未满足招标文件中商务和技术条款的实质性要求；
- (3) 属于串通投标，或者依法被视为串通投标；
- (4) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响履约的，且投标人未按照规定证明其报价合理性的；
- (5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (6) 属于招标文件规定的其他投标无效情形；
- (7) 不符合法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

23. 比较与评价

23.1 经符合性审查合格的投标文件，评标委员会将根据招标文件确定的评标方法和标准，对其技术部分和商务部分作进一步的比较和评价。

23.2 评标严格按照招标文件的要求和条件进行。根据实际情况，在投标人须知前附表中规定采用下列一种评标方法，详细评标标准见招标文件第三章：

(1) 最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

(2) 综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

23.3 根据《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）、《政府采购促进中小企业发展办法》（财库〔2020〕46号）、《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）和《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，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或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的投标人，其投标报价按规定扣除后参与评审。具体办法详见招标文件第三章。

23.4 落实其他政府采购政策条款。具体办法详见招标文件第三章。

24. 废标

出现下列情形之一，将导致项目废标：

- (1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件做实质性响应的供应商不足三家；

- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

25. 保密要求

- 25.1 评标将在严格保密的情况下进行。
- 25.2 有关人员应当遵守评标工作纪律，不得泄露评标文件、评标情况和评标中获悉的国家秘密、商业秘密。

六、确定中标

26. 中标候选人的确定原则及标准

除评标委员会受采购人委托直接确定中标人的情形外，对实质上响应招标文件的投标人按下列方法进行排序，确定中标候选人：

(1) 采用最低评标价法的，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对投标人的投标价格进行任何调整。评标结果按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。报价相同的处理方式详见招标文件第三章。

(2) 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，按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。得分与投标报价均相同的处理方式详见招标文件第三章。

27. 确定中标候选人和中标人

- 27.1 评标委员会将根据评标标准，按投标人须知前附表中规定数量推荐中标候选人。
- 27.2 按投标人须知前附表中规定，由评标委员会直接确定中标人。

28. 发出中标通知书

在投标有效期内，中标人确定后，采购人或者采购代理机构发布中标公告。在公告中标结果的同时，向中标人发出中标通知书，中标通知书是合同的组成部分。

29. 告知中标结果

在公告中标结果的同时，告知未通过资格审查投标人未通过的原因；采用综合评分法评审的，还将告知未中标人本人的评审得分和排序。

30. 签订合同

- 30.1 中标人应当自发出中标通知书之日起 30 日内，与采购人签订合同。
- 30.2 招标文件、中标人的投标文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。
- 30.3 如中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人或者采购代理机构可以不退还其投标保证金，并上报行政监督管理部门记入不良行为记录；采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人排序，确定下一中标候选人为中标人，也可以重新开展采购活动。
- 30.4 当出现法规规定的中标无效或中标结果无效情形时，采购人可与排名下一位的中标候选人另行签订合同，或依法重新开展采购活动。

31. 履约保证金

- 31.1 如果需要履约保证金，中标人应按照投标人须知前附表规定向采购人提交履约保证金保函（如格式见本章附件 2）。经采购人同意，中标人也可以自愿采用其他履约保证金的提供方式。
- 31.2 政府采购利用担保试点范围内的项目，除 31.1 规定的情形外，中标人也可以按照财政部门的规定，向采购人提供合格的履约担保函。
- 31.3 如果中标人没有按照上述履约保证金的规定执行，将被视为放弃中标资格，采购人或者采购代理机构可以不退还其投标保证金，并上报行政监督管理部门记入不良行为记录。在此情况下，采购人可确定下一候选人为中标人，也可以重新开展采购活动。

32. 预付款

- 32.1 预付款是在指政府采购合同签订后、履行前，采购人向中标人预先支付部分合同款项，预付款比例按照投标人须知前附表规定执行。
- 32.2 如采购人要求，中标人在收到预付款前，需向采购人提供预付款保函。预付款保函是指中标人向银行或者有资质的专业的担保机构申请，由其向采购人出具的确保预付款直接或者间接用于政府采购合同履行或者保障政府采购履约质量的银行保函或者担保保函等。
- 32.3 本项目采购人不需要支付预付款的情形，见投标人须知前附表。

33. 招标代理服务费

本项目向采购代理机构支付招标代理服务费，按照投标人须知前附表规定执行。

34. 政府采购信用担保及融资

34.1 投标人递交的履约担保函应符合本招标文件的规定。

34.2 为缓解中小企业融资困难，陕西省财政厅出台了《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号），中标供应商如有融资需求，可登录“陕西省政府采购网-陕西省政府采购信用融资平台（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>）”了解详情。

政府采购信用融资，是指银行业金融机构（以下简称银行）以政府采购诚信考核和信用审查为基础，凭借政府采购合同，按优于一般中小企业的贷款利率直接向申请贷款的供应商发放贷款的一种融资方式。

政府采购供应商申请信用融资时，如融资金额未超过政府采购合同金额的，银行原则上不得要求供应商提供财产抵押或第三方担保，或附加其他任何形式的担保条件，切实做到以政府采购信用为基础，简化手续，提高效率，降低供应商融资成本。

银行为参与政府采购融资的中小企业提供的产品，应以信用贷款为主，贷款利率应当优于一般中小企业的贷款利率水平，并将产品信息（包括贷款发放条件、利率优惠、贷款金额）等在陕西政府采购网予以展示。

中小企业可根据各银行提供的方案，自行选择符合自身情况的金融产品，并根据方案中列明的联系方式和要求向相关银行提出信用融资申请。银行根据中小企业的申请开展尽职调查，合理确定融资授信额度。中小企业获得政府采购合同后，凭政府采购合同向银行提出融资申请。

对拟用于信用融资的政府采购合同，供应商在签署合同时应当向采购单位或采购代理机构申明或提示该合同将用于申请信用融资，并在合同中注明融资银行名称及在该银行开设的收款账号信息。采购单位或采购代理机构在进行政府采购合同备案时，应当将上述信息在政府采购合同中予以特别标记。

35. 廉洁自律规定

35.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务，不得与采购人、供应商恶意串通。

35.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者供应商组织的宴请、旅游、娱乐，

不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者供应商报销应当由个人承担的费用。

36. 人员回避

潜在投标人认为招标文件使自己的权益受到损害的，投标人认为采购人员及其相关人员有法律法规所列与其他供应商有利害关系的，均可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。

37. 质疑的提出与接收

37.1 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《政府采购质疑和投诉办法》的有关规定，依法向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。

37.2 质疑供应商应按照财政部制定的《政府采购质疑函范本》格式（可从财政部官方网站下载）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以书面形式提出质疑，针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出。

超出法定质疑期提交的质疑将被拒绝。

重复或分次提出的、内容或形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，质疑供应商将依法承担不利后果。

37.3 供应商提交质疑函的要求

37.3.1 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

37.3.2 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

37.3.3 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

37.3.4 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

37.3.5 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据。

37.3.6 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字，质疑供应商为法人或其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或盖章，并加盖公章。授权代表签字的需提供相应的授权书。

37.4 质疑函接收部门、联系电话和通讯地址，见投标人须知前附表。

附件1：投标担保函

(适用于投标保证金保函)

保函编号：

陕西省采购招标有限责任公司(下称受益人)：

鉴于_____(下称被保证人)将于_____年 月 日参加贵方招标编号为_____(采购项目编号)的_____(项目名称)的投标,我方接受被保证人的委托,在此向受益人提供不可撤销的投标保证：

一、本保证担保的担保金额为人民币(币种)_____元(小写)_____元整(大写)。

二、本保证担保的保证期间为该项目的投标有效期(或延长的投标有效期)后 28 日(含 28 日),延长投标有效期无须通知我方。

三、在本保证担保的保证期间内,如果被保证人出现下列情形之一,受益人可以向我方提起索赔：

1. 被保证人在招标文件规定的投标有效期内撤回其投标；
2. 被保证人在投标有效期内收到受益人发出的中标通知书后,不能或拒绝按招标文件的要求签署合同；
3. 被保证人在投标有效期内收到受益人发出的中标通知书后,不能或拒绝按招标文件的规定提交履约担保；
4. 被保证人中标后未按照招标文件规定交纳招标代理服务费。

四、在本保证担保的保证期间内,我方收到受益人经法定代表人或其授权委托代理人签字并加盖公章的书面索赔通知后,将不争辩、不挑剔、不可撤销地立即向受益人支付本保证担保的担保金额。

五、受益人的索赔通知应当说明索赔理由,并必须在本保证担保的保证期间内送达我方。

六、本保证担保项下的权利不得转让。

七、本保证担保的保证期间届满,或我方已向受益人支付本保证担保的担保金额,我方的保证责任免除。

八、本保证担保适用中华人民共和国法律。

九、本保证担保以中文文本为准,涂改无效。

保证人(盖章)：_____

法定代表人或其授权委托代理人(签字)：_____

单位地址：_____

电话：_____

日期：_____年 月 日

附件2：履约担保函格式

编号：

_____（采购人名称）：

鉴于你方与_____（以下简称供应商）于____年__月__日签定编号为_____的《_____政府采购合同》（以下简称主合同），且依据该合同的约定，供应商应在____年____月____日前向你方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下履约保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购招标机构人同意，将中标项目分包给他人的；

2. 主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形：

（1）未按主合同约定的质量、数量和期限供应货物/提供服务/完成工程的；

（2）_____。

（二）我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的_____ %数额为元（大写_____），币种为_____。（即主合同履约保证金金额）

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方保证的期间为：自本合同生效之日起至供应商按照主合同约定的供货/完工期限届满后____日内。

如果供应商未按主合同约定向贵方供应货物/提供服务/完成工程的，由我方在保证金额内向你方支付上述款项。

三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号。并附有证明供应商违约事实的证明材料。

如果你方与供应商因货物质量问题产生争议，你方还需同时提供_____部门出具的质量检测报告，或经诉讼（仲裁）程序裁决后的裁决书、调解书，本保证人即按照检测结果或裁决书、调解书决定是否承担保证责任。

2. 我方收到你方的书面索赔通知及相应证明材料，在____个工作日内进行核定后

按照本保函的承诺承担保证责任。

四、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。保证期间届满前，主合同约定的货物\工程\服务全部验收合格的，自验收合格日起，我方保证责任自动终止。

2. 我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任即终止。

3. 按照法律法规的规定或出现应终止我方保证责任的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

4. 你方与供应商修改主合同，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该等修改事先经我方书面同意的除外；你方与供应商修改主合同履行期限，我方保证期间仍依修改前的履行期限计算，但该等修改事先经我方书面同意的除外。

五、免责条款

1. 因你方违反主合同约定致使供应商不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与供应商的另行约定，全部或者部分免除供应商应缴纳的保证金义务的，我方亦免除相应的保证责任。

3. 因不可抗力造成供应商不能履行供货义务的，我方不承担保证责任。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为_____法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

出具保函单位名称（盖公章）：_____

签字人姓名和职务：_____

签字人签名：_____

时间：_____年_____月_____日

第三章 评标方法和标准

采购人委托采购代理机构负责组织本项目的评标工作。资格审查由采购人或者采购代理机构负责，评标工作由评标委员会负责。工作程序如下：

一、由采购人或者采购代理机构负责资格审查工作。

投标文件中的资格证明文件出现下列情况者（但不限于），按无效投标处理：

- 1、投标人资格证明文件的完整性、有效性或符合性不符合要求的。
- 2、投标人法定代表人授权书的完整性、有效性、符合性不符合要求的。
- 3、信用查询不符合要求的。

二、由评标委员会负责的审查评审工作。

1、符合性审查是指评标委员会依据招标文件的规定，从商务和技术角度对投标文件的有效性和完整性进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。出现下列情况者（但不限于），按无效投标处理。

1.1 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的。

1.2 投标人投标报价超出采购预算或最高限价的。

1.3 投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，且投标人不能证明其报价合理性的。

1.4 投标保证金未提交或金额、形式不符合招标文件要求的。

1.5 投标内容出现漏项或数量与要求不符或投标内容的技术指标达不到招标文件要求，造成采购档次降低或影响采购性能、功能。

2、如有必要，要求投标人对投标文件有关事项作出书面澄清或者说明。

3、对投标文件进行比较和评价

3.1 如本项目评标方法为最低评标价法，评标委员会在审查投标文件满足招标文件全部实质性要求后，按投标报价从低到高顺序确定中标候选人。

除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不得对投标人的投标价格进行任何调整。

3.2 如本项目评标方法为综合评分法，评标委员会对满足招标文件全部实质性要求的投标文件，按照招标文件规定的评审因素的量化指标进行评审打分，以评审得分从高到低顺序确定中标候选人。

评标委员会每位成员独立对每个有效投标人的投标文件进行评价、打分；然后汇总每个投标人的得分，计算得分平均值，以平均值由高到低进行排序，按排序顺序推荐中标候选人。分值计算保留小数点后一位，第二位四舍五入。

4、推荐中标候选人名单，或者根据采购人委托直接确定中标人。

5、采购代理机构核对评标结果。

三、评审标准中应考虑下列因素：

1、根据《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）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）和《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，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或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的投标人，其投标报价扣除20%后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。

2、联合协议或分包意向协议（如有）中约定，小型、微型企业的合同金额占到合同总金额30%以上的，可给予联合体4%的价格扣除。

联合体各方均为小型、微型企业和监狱企业的，联合体视同为小型、微型企业和监狱企业。

3、根据《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）的规定，投标人为提供服务所伴随的货物属于节能产品、环境标志产品品目清单范围内，且投标人所投产品具有有效期内的产品认证证书，在评标时予以优先采购，具体见评审因素和指标内容。

4、如投标人为提供服务所伴随的货物为政府强制采购的节能产品，投标人所投产品的品牌及型号必须为清单中有效期内产品并提供证明文件，否则其投标将作为无效投标被拒绝。

5、采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

6、中标候选人并列时的处理方式：

如采用最低评分法，则：在全部满足以上实质性要求前提下，依据统一的价格要素评定最低报价，以提出最低报价的投标人作为排名第一的中标候选人。投标报价相同的，按照技术指标优劣排序。

如采用综合评标法，则：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。投标文件满足招标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投标人为排名第一的中标候选人。

评审因素和指标

（采用综合评分法时适用）

评标因素	权值%	评价要素
价格分	30	<p>满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他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）×价格权值</p> <p>符合招标文件规定的小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位优惠条件的投标人，价格给予 20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。</p>
环保节能产品	5	<p>投标产品为节能产品、环境标志产品清单中的产品，符合招标文件要求的，可优先采购。按其响应程度计 0~5 分</p>
技术分	30	<p>依据各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 30 分；标有★为重要参数，一项不满足扣 3 分，非★为一般参数，一项不满足扣 1 分就，扣完为止。</p>
履约能力及实施方案的评审	10	<p>1、投标单位在人员配置、供货时间、整体实施方案评审视其程度 0~5 分。</p> <p>2、投标单位具备与项目执行相符合的履约能力，根据相应程度 计 0-5 分。</p>
投标产品的可靠性评审	10	<p>1、设备供货渠道正常、货物来源质量有保证，检验手续完善、合法有效，无产权纠纷，计 0-5 分；</p> <p>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 0-5 分；</p>
售后服务与业绩情况	15	<p>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 0~5 分；</p> <p>2、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、培训方式等说明，按其响应程度计 0~5 分。</p> <p>3、投标单位提供投标产品 2019 年 1 月 1 日以来同类产品（核心产品）业绩，投标文件中附有其提供产品业绩证明材料(业绩以合同或者中标通知书为依据)每提供一个计 1 分，满分 5 分</p>
总分		100 分

第四章 拟签订的合同文本

甲方：（前款所称采购人） 住所：

乙方：（前款所称中标人） 住所：

一、合同内容（标的、数量、质量等）：

二、合同价款

1、合同总价：

2、合同总价包括：

3、合同为固定总价合同，不受市场价变化的影响。

三、合同结算

1、付款比例：合同签订后支付合同价款的 40%，交付验收合格后支付合同价款的 50%，试用期满一年后支付合同价款的 10%。

2、结算方式：银行转账。

3、结算单位：由甲方负责结算，乙方开具合同总价数的全额发票交采购人。

四、履行期限、地点及方式：

1、履行期限：合同签订后 30 天内

2、地点：榆林市第五医院指定地点

3、方式：现场交货

五、技术服务

1、对技术服务的要求：

2、技术资料：

3、技术培训：

3-1、培训内容：

3-2、培训地点：

3-3、培训时间：

3-4、培训人数：

3-5、培训费用：受训人员的食宿费、资料费、培训场地费、耗材（包括水电费等）费等已包含在合同总价中，甲方不再另行支付。

4、售后服务

4-1、乙方在接到甲方电话通知后在4小时内派出合格的服务人员到达现场进行服务，承担相应费用。

4-2、如果乙方在收到通知后两天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其它权力不受影响。

六、验收

1、验收：乙方完成服务内容后，向甲方提出验收申请，甲方接到乙方验收申请后组织验收（必要时可聘请相应专家或委托相应部门验收），验收合格后，出具使用验收合格证明。

3、最终验收：最终验收结果作为付款依据，乙方填写验收单，并向甲方提交实施过程中的所有资料，以便甲方日后管理和维护。

4、质保期满后：由乙方出具质保期运行质量报告，若存在质量问题，应按相应规定协商处理。

5、验收依据：

5-1、合同文本、合同附件、招标文件、投标文件。

5-2、国内相应的标准、规范。

七、违约责任

1、按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

2、乙方履约延误

2-1、如乙方事先未征得甲方同意并得到甲方的谅解而单方面延迟执行合同，将按违约终止合同。

2-2、在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍按时提供服务的情况，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否通过修改合同，酌情延长交货时间或对乙方加收误期赔偿金。每延误一周的赔偿费按合同金额的百分之零点五（0.5%）计收，直至提供服务为止。误期赔偿费的最高限额为合同价格的百分之五（5%）。一旦达到误期赔偿费的最高限额，甲方可终止合同。

3、违约终止合同：未按合同要求提供服务或不能满足技术要求，甲方会同监督机构有权终止合同，对乙方违约行为进行追究，同时按政府采购法的有关规定进行相应的处罚。

八、合同组成

- 1、中标通知书
- 2、合同文件
- 3、国家相关规范及标准
- 4、招标文件
- 5、投标文件

十一、解决争议的方法

凡因本合同引起的或与本合同有关的争议，双方应友好协商解决。协商不成时，双方均同意采用以下第（ 1 ）种争议解决方式：

（1）、甲、乙双方均同意向（甲方所在地人民法院）提起诉讼。

（2）、甲、乙双方均同意向（仲裁委员会）提起仲裁。

十二、合同生效及其它

- 1、合同未尽事宜、由甲、乙双方协商，作为合同补充，与原合同具有同等法律效力。
- 2、 本合同正本一式伍份，甲方、乙方双方分别执贰份，榆林市财政局备案壹份。
- 3、合同经甲乙双方盖章、签字后生效，合同签订地点为 。
- 4、生效时间： 年 月 日

甲方名称（盖章）：

乙方名称（盖章）：

地址：

地址：

代表人（签字）：

代表人（签字）：

电话：

电话：

开户银行：

开户银行：

账号：

账号：

合同附件：

政府采购项目货物（服务）验收入库报告单

采购单位			
采购项目			
项目编号		合同金额	¥:
		验收时间/地点	
供货单位			
开户行		账号	
联系人		电话	
供货单位：（盖章）	使用单位验收意见：（盖章）		
签字： 年 月 日	签字： 年 月 日		
采购内容			
采购内容请列明品目、规格、型号、数量、单价、总价			

第五章 采购需求及要求

第二标段

儿少病区设备采购项目

采购清单

序号	名称	数量	单位
1	数字化场景视听觉统合系统	1	套
2	感觉统合训练系统	1	套
3	可视音乐训练仪	1	台
4	多参数生物反馈治疗仪	1	台
5	微电流刺激仪	20	台
6	心理测评系统	6	台
7	箱庭设备（沙盘）	1	套
8	经颅磁刺激仪	2	台
9	椭圆机	2	台
10	跑步机	2	台
11	儿童教具	1	套
12	钢琴	1	台
13	电子琴	1	台
14	非洲鼓	5	个
15	葫芦丝	10	个
16	公共广播	1	套

一、数字化场景视听觉统合系统技术参数

1. 数字仿生信号发生系统模块

1.1 动物仿生信号发生器

1.1.1 工作频率：20000-80000HZ

1.1.2 信噪比： $\geq 98\text{dB}$

1.1.3 消耗功率： $< 300\text{W}$

1.1.4 工作时间：连续

★1.1.5 核心技术：动物仿生学有效速率转换，符合“V”技术特有频率曲线的混沌变频调制模式

1.2 专业 16 路控制台

1.2.1 功率：每路额定功率 $\geq 2\text{KW}$ ，峰值 $\geq 3\text{KW}$ ，总额定功率 $\geq 32\text{KW}$ ，内置硅管；输入电压：220V/50Hz

1.2.2 功能：8 路开关控制 8 路调光、音频和轻触式点控，5 种走灯程序，可连接控制帕灯/各类射光/回光灯/雨灯/天排地排/三基色/舞台常规灯种/音频开关等控制

2. 数字音频发生系统模块

2.1 专业音乐功率放大器

2.1.1 功放类型：AV 功放

2.1.2 声道：左右声道

2.1.3 输出功率：峰值 $\geq 200\text{W}+200\text{W}$ 额定 $\geq 40\text{W}+40\text{W}$

2.1.4 阻抗： $4\Omega-8\Omega$

2.2 书架式高保真音箱

2.2.1 音箱类型：前置

2.2.2 功率： $\geq 13\text{W}$

2.2.3 阻抗： $\geq 8\Omega$

2.2.4 灵敏度： $\geq 88\text{DB}$

2.3 专业 3D 蓝光 DVD 播放机

2.3.1 接口类型：USB

2.3.2 播放格式：MPEG4 DivX CD MP3-CD VCD DVD SVCD

2.3.3 视频输出端口：复合视频 HDMI

2.3.4 音频输出端口：左右声道 5.1 声道 7.1 声道 光纤

2.3.5 视频制式：PAL/NTSC/AUTO

2.3.6 播放器类型：蓝光播放器

2.3.7 光盘放入方式：托盘式

2.4 数码听觉统合基础音频文件

3. 数字化 AR 视觉系统模块

3.1 高清短焦投影仪 1

3.1.1 尺寸：40-300 英寸，

3.1.2 标准分辨率 $\geq 1280 \times 800$ dpi

3.1.3 亮度(流明)： ≥ 3300 流明

3.2 高清短焦投影仪 2

3.2.1 尺寸：40-300 英寸，

3.2.2 标准分辨率 $\geq 1024 \times 768$ dpi

3.2.3 亮度(流明)： ≥ 3800 流明

3.3 特殊处理墙面：用于投影显示

★3.4 融合通道软件：边缘融合处理工具

★3.5 交互软件：用于墙面互动系统

★3.6 红外体感器：用于捕捉人体动作

3.7 线材：多屏宝、延长线吊架等安装工具

3.8 互联网宽带：网速 2M 或以上带宽

3.9 台式电脑套装

3.9.1 台式整机类型：工程电脑

3.9.2 处理器： \geq AMD 锐龙 R5 1600 十二线程

3.9.3 主板： \geq A320M 主板

3.9.4 内存容量： ≥ 8 GB

3.9.5 内存类型：DDR4

3.9.6 硬盘： ≥ 120 G 固态

3.9.7 显卡类型： \geq AMD RX560

3.9.8 显存容量： ≥ 4 GB

3.9.9 光驱类型：DVD 光驱

3.9.10 声卡类型：5.1

3.9.11 芯片类型：以原厂为准

3.10 互动电脑套装

3.10.1 整机类型：工程电脑

3.10.2 处理器： \geq I3 4010-Y

3.10.3 内存容量： \geq 4GB

3.10.4 硬盘： \geq 30G 固态

4. 其他材料

4.1 提供动物仿生信号发生器的检测报告

4.2 需提供国家级专业学会儿童康复机构专用器材认定证书扫描件

配置清单

模块	组件名称	数量	单位
动物仿生信号发生系统模块	动物仿生信号发生器	16	台
	专业 16 路控制台	1	台
数字音频发生系统模块	专业音乐治疗功率放大器	1	台
	书架式高保真音箱	2	对
	专业 3D 蓝光 DVD 播放机	1	台
数字化 AR 视觉系统模块	高清短焦投影仪 1	3	套
	高清短焦投影仪 2	1	套
	特殊处理墙面	1	套
	融合通道软件	4	套
	交互软件	4	套
	红外体感器	4	套
	线材	4	套
	互联网宽带	1	套
	台式电脑套装	1	套

	互动电脑套装	1	套
--	--------	---	---

二、感觉统合训练系统技术参数

1、秋千架

功能：可悬挂多款不同功能的秋千器材，以提供不同程度的前庭平冲治疗及训练活动。秋千悬挂架可同时供两个秋千同时使用，以增加游戏的乐趣。

参数：

- (1) 钢架：优质碳钢及环保油漆组成，承重力好，此产品设计满足各年龄段儿童使用。
- (2) 护套：环保 EVA 加 PVC 涂层布，用于保护儿童活动。
- (3) 底板：优质木材，用于固定立柱制作。
- (4) 承重量 ≥ 300 公斤

尺寸： $\geq 2600*1600*2400$ MM

2、吊床

功能：

- (1) 该产品是秋千系列产品，搭配秋千架使用。
- (2) 吊床造型，柔软舒适的面料给予儿童丰富的触觉感受和本体觉感觉输入。
- (3) 吊床可以提供前庭觉刺激，儿童采用不同的姿势处于吊床上互动，能够训练平衡能力、双侧协调能力及姿势控制。

设计不同的游戏互动能够训练儿童运动企划能力、平衡能力、手眼协调能力等。

参数：

- (1) 规格： $\geq 1800*1100$ mm 最大承重 ≥ 75 Kg。
- (2) 高强度尼龙绳、优质帆布及不锈钢带锁钢扣构成。

3、长方形平板秋千连软垫围栏

功能：

前后摇摆秋千，儿童可在秋千上变化多种不同的躺卧、俯卧、坐或站立等不同姿势。秋千可配置活动软垫围栏，可适合婴幼儿及严重身体控制障碍者使用。俯卧时可强化胸部以及腹部刺激，可为触觉感官失调儿童提供更舒适的触觉舒缓感觉，前庭系统的感觉输入强烈而多样，对平衡感及身体形象的建立，帮助很大。

参数:

优质木材框架结构, 环保填充材料及优质 PVC 涂层布构成。

软垫秋千主体, 2kn 安全扣 2 个, 活动触觉垫, 活动软垫围栏及软垫扶手。承重量 ≥ 110 公斤。

尺寸: $\geq 1200*610*1760\text{mm}$

4、T形木马秋千

功能:

同心轴旋转秋千, 着重四肢同时配合的姿势控制, 可双人同时使用。儿童在抓握中体会肌肉屈曲和收缩, 学会四肢的协调和保持姿势的能力, 强化前庭刺激的输入以及全身肌肉的伸展和活化。

参数:

优质钢材、木材框架结构, 环保填充材料及优质 PVC 涂层布构成。安全护带 1 条, 2kn 安全扣 1 个, 承重量 ≥ 150 公斤;

尺寸: $\geq 1140*1130*125\text{mm}$

5、西瓜摇摇船

功能:

卡通造型, 色彩鲜艳, 生动有趣, 训练儿童对事物的认知能力, 提供前庭觉刺激, 锻炼儿童手臂抓握能力, 改善身体的平衡及运动能力。

参数:

优质木材造型, 全方位软包保护, 表面高级 PVC 涂层布, 西瓜造型, 外观亮丽

尺寸: $\geq 1000*300*500\text{mm}$

6、可爱浪桥

功能:

(1) 可爱的鳄鱼外观, 吸引儿童注意力, 激发主动探索的意愿。

(2) 五彩的灯光、符合小桥流水场景的音乐以及震动能够给予儿童丰富的视觉、听觉、体感觉。

儿童可以爬行、行走、跳跃通过浪桥, 摆荡的重力不安全感能够训练前庭平衡功能, 对前庭觉迟钝、平衡功能不佳、需要练习爬行、行走的儿童有很好的训练效果。

参数:

(1) 规格： $\geq 2400*1000*1200\text{mm}$

(2) 优质木材框架结构，环保填充材料及优质 PU 布构成。

最大承重： $\geq 100\text{KG}$

模式一：灯光模式，当脚踩到哪个区域，对应的区域立即产生呼吸灯效果，并伴随音乐产生。

模式二：灯光引导模式，当踩踏梯或浪板，所踩前一个梯或浪板产生呼吸灯与声音。

模式三：灯光震动模式，当踩踏梯或浪板，所踩梯或浪板产生呼吸灯与声音，同时浪板的震动器工作，脚也会感觉到震动。

模式四：灯光震动引导模式，当踩踏梯或浪板，所踩前一个梯或浪板产生呼吸灯与声音，同时震动器工作，脚也会感觉到震动。

7、平衡软件

功能：

以狭长的路径让儿童通过以协助身体平衡能力的建立

参数：优质木材、环保填充材料、pvc 涂层布构成。

尺寸： $\geq 1200*300*250\text{mm}$

8、子母筒软件

功能：

可分开使用，滚筒感觉刺激丰富多样：前庭觉、触觉、身体颈肌张力反应，对前庭刺激的苏醒及本体感的建立，较有帮助。在滚动中练习手、肘、肩、膝等关节的固有感觉输入，头部的转动对眼肌的成熟也有帮助。内置圆柱软件可以进行触觉压力训练，缓解脑瘫患儿的肌张力，有利于加强本体固有感觉。

参数：

优质木材、环保填充材料，优质阻燃、防水 pvc 涂层布构成。

尺寸： $\geq 700*920\text{mm}$

9、滑行平台

适用人群：多动症，自闭症，触觉敏感，身体协调不良。

功能：与滑行车配合使用，借着滑板滑下时的重力加速度，可以统合身体的紧张性迷路反射，及手部、肩部同时收缩作用，对本体感和身体形象的塑造帮助很大，滑行车由上而下的速度冲击感，可以促进前庭神经和脑干体系的活跃化，对孩子的全身感觉统合发

展的帮助很大。

参数：

①平台：优质木材，表面防虫、防霉清漆，结构牢靠、表面光滑。

②滑台：优质木材，表面防虫、防霉清漆，结构牢靠、表面光滑。

③防滑垫：铺在整个滑行的平面上，起到有效的防滑和保护作用。

尺寸： $\geq 2340*600*480\text{MM}$

10、滑行车（小）

功能：

俯卧在滑板上做各种活动，前进或后退时，手脚屈伸动作会抑制原始反射，促进双侧统合，强化固有-前庭感觉统合，与滑行平台配合使用，借着滑板滑下时的重力加速度，可以统合身体的紧张性迷路反射，及手部、肩部同时收缩作用，对本体感和身体形象的塑造帮助很大，滑行车由上而下的速度冲击感，可以促进前庭神经和脑干体系的活跃化，对孩子的全身感觉统合发展的帮助很大。

参数：

①车体：优质木材加海绵组成，触感优良，大平面设计满足各年龄段儿童使用。

②万向轮：高分子尼龙，耐磨耐压，满足各种移动需要。

③U型挂钩：搭配滑行平台使用时，安装绳索用。

承重 70 公斤不变形，尼龙轮， $\geq 50\text{MM}$ 厚软垫表面，四侧防磨损尼龙边。每部滑行车配辅助活动配件 - 触觉垫 1 张，拉绳 1 条

尺寸： $\geq 420*560\text{MM}$

11、大龙球（85cm）

功能：适合孩子进行球上运动，躺、坐、卧、趴…等。提供前庭刺激，加强平衡能力，也适合大人进行球上健身运动。适于推、拍、滚的大型体能球具。规格：直径 $\geq 85\text{CM}$ 。

12、大龙球

功能：适合孩子进行球上运动，躺、坐、卧、趴…等。提供前庭刺激，加强平衡能力，也适合大人进行球上健身运动。适于推、拍、滚的大型体能球具。规格：直径 $\geq 75\text{CM}$ 。

13、数字积木组合

功能：用于幼儿教学，打破传统木质积木教学的理念，软体积木在儿童活动中起重要作用，积木上不同的数字促进儿童的认知能力

参数:

优质环保填充材料、pvc 涂层布构成, 积木上分别有不同数字

尺寸: $\geq 250*250*250\text{MM}$

14、拼接组合软件

功能: 锻炼儿童对形状认知能力, 训练如何动手将各种形状的小软件拼接成不同形状, 在限制范围的积木上活动, 可以强化身体双侧配合, 平衡反应和视觉运动协调。

参数:

①方形软件 1: 内部采用优质木材造型, 全方位软包保护, 表面高级 PVC 涂层布, 色彩明亮。

②⑦圆柱形软件: 内部采用优质发泡材料造型, 重量轻, 表面高级 PVC 涂层布, 色彩明亮。

③梯形软件: 内部采用优质发泡材料造型, 重量轻, 表面高级 PVC 涂层布, 色彩明亮。

④⑤方形软件 2: 内部采用优质发泡材料造型, 重量轻, 表面高级 PVC 涂层布, 色彩明亮。

⑤方形软件 3: 内部采用优质发泡材料造型, 重量轻, 表面高级 PVC 涂层布, 色彩明亮。

⑥⑧三角形软件: 内部采用优质发泡材料造型, 重量轻, 表面高级 PVC 涂层布, 色彩明亮。

尺寸: $\geq 1900*900*600\text{mm}$

15、拱形组合软件

功能: 在钻爬的过程中促进身体伸展行为的成熟, 发展身体协调和平衡能力。

参数:

①平顶拱形软件: 内部采用优质发泡材料造型, 表面高级 PVC 涂层布。

②③圆顶拱形软件: 内部采用优质发泡材料造型, 表面高级 PVC 涂层布。

由各种形状的小软件拼接而成

尺寸: $\geq 550*250*380\text{mm}$

16、隧道组合软件

功能:

锻炼患者对形状认知能力, 如何动手将各种形状的小软件拼接成不同形状, 让儿童努力思考的问题, 开发智力。

参数：①楼梯：内部采用优质发泡材料造型，表面高级 PVC 涂层布，色彩明亮。

②底座：内部采用优质发泡材料造型，表面高级 PVC 涂层布，色彩明亮。

③斜坡：内部采用优质发泡材料造型，表面高级 PVC 涂层布，色彩明亮。

④筒槽：内部采用优质发泡材料造型，表面高级 PVC 涂层布，色彩明亮。

⑤滚筒：内部采用优质木材造型，全方位软包保护，表面高级 PVC 涂层布，色彩明亮。

尺寸：2100*900*1100mm

17、万象河道

产品组成：爬行地垫 $\geq 3000*1000*43\text{mm}$ （1张）；

岩石软件 $\geq 125\text{mm}*83\text{mm}*40\text{mm}$ （2个）、 $\geq 116\text{mm}*90\text{mm}*40\text{mm}$ （2个）、 $\geq 109\text{mm}*94\text{mm}*40\text{mm}$ （2个）、 $\geq 112\text{mm}*117\text{mm}*40\text{mm}$ （2个）、

$\geq 112\text{mm}*101\text{mm}*40\text{mm}$ （2个）、 $\geq 114.5\text{mm}*87\text{mm}*40\text{mm}$ （2个）、

$\geq 105\text{mm}*96\text{mm}*40\text{mm}$ （2个）、 $\geq 111\text{mm}*92\text{mm}*40\text{mm}$ （2个）；

小鱼软件 $\geq 160\text{mm}*80\text{mm}*20\text{mm}$ （3个）、 $\geq 148\text{mm}*120\text{mm}*20\text{mm}$ （3个）、 $\geq 154\text{mm}*106\text{mm}*20\text{mm}$ （3个）

功能：

（1）该产品模拟了河流场景，搭配多种训练小道具及河流生物模型，营造生动的训练场景，激发儿童参与的意愿。

（2）通过老师设计的游戏互动，能够训练儿童手眼协调能力、肢体粗大动作、四肢协调能力、运动企划能力等，发展儿童本体感觉。

参数：规格： $\geq 3000*1000*43\text{mm}$ ；

18、帐篷拼接组合

功能：锻炼儿童的动手能力，不同颜色的软件可拼接成帐篷形状；锻炼儿童对生活的认知能力，导师教学可引导儿童了解户外生活；加强自闭患儿的沟通能力。

参数：

优质环保填充材料、优质阻燃防水 pvc 涂层布构成。

尺寸： $\geq \Phi 1600*H2000\text{mm}$

19、音乐体感豆袋

参数：产品组成：1、音乐体感豆袋主控箱一个；2、豆袋一个

（1）尺寸：豆袋： \geq 直径 850mm*高 1020mm，主控箱： \geq 长 500mm*宽 450mm*高 98mm；

- (2) 功率： $\geq 100W$;
- (3) 信噪比：不小于 80dB,
- (4) 体感频响：20Hz-80Hz;
- (5) 音频频响：20Hz-18KHz;
- (6) 内置一只 4 欧全音域扬声器，一只体感振动器;
- (7) 可连接产品蓝牙进行音乐播放;
- (8) 可使用 USB 线连接电脑更换主机内音乐，或者插入 U 盘，主机将优先播放 U 盘内音乐;
- (9) 符合人体工程学的外观设计;
- (10) 优质面料、新型高弹环保填充材料。

功能:

- (1) 当插上 U 盘时，音乐从 U 盘读取；从豆袋中的扬声器发声，并产生低频体感振动；振动强度、音量可调；
- (2) 当使用安卓手机蓝牙功能且没有插 U 盘时，音乐从手机中读取。

20、海绵保护垫

功能：为攀爬训练时提供足够的安全保护措施。

参数:

外套为可更换棉布制作，内套绸布，填充物料为海棉小方块。

尺寸： $\geq 1400*1400*200mm$

21、小鱼触摸变色捉灯游戏箱

功能：以灯光的跳动吸引游戏者的视觉感官追逐灯光，并可同时训练游戏者的手眼协调。儿童亦可持续触摸小鱼，感受小鱼的颜色变化，增强视觉感官能力。并对多动及注意力缺陷障碍儿童有情绪舒缓的作用，通过捉鱼模式，鱼挣扎的声音，以及放生模式，鱼欢跃跳水的声音，让儿童了解自然。且通过不同模式，锻炼儿童手眼协调能力；放生模式引导儿童认识和了解自然。

参数：产品共 4 种模式，游戏过程中，用手掌触摸面板上小鱼来玩游戏，同时伴随声音，当长时间触摸同一个鱼时，鱼的灯光会有渐变色；

- (1) 木质电子箱 1 件
- (2) 阻燃材料软包保护套 1 件，

- (3) AC220V 电源线 1 根，
- (4) 输入电压:220VAC，工作电压:12VDC。
- (5) 额定功率：小于 40W
- (6) 使用说明书 1 份
- (7) 产品尺寸：≥1000*800*120mm

22、脚底触觉训练模块

功能：各种不同材质的踏板，改善触觉迟钝儿童的感知能力；大面积的触觉材质，可锻炼肢体障碍儿童协调能力。

参数：

- (1) 踏垫：优质木材及不同触觉材料组成，触觉质感强，此产品设计满足各年龄段儿童使用。
- (2) 木框：优良木材加环保油漆，耐磨耐压。
- (3) 尺寸：≥2000*1000*50mm

23、攀爬组合套件（三件套）

功能：

三款不同攀爬器材共同组成的攀爬组件，配合背面魔术粘贴游戏板，可为不同程度感统失调儿童提供多元化及具挑战性的运动觉训练。攀爬过程中，手脚并用，训练儿童四肢协调能力以及小脑平衡能力，增强儿童身体柔软度与协调性，锻炼上下肢、腰腹部肌肉群力量。培养儿童对事物的专注力，发挥身体的自我保护功能，练习伸展和保持平衡，对多动和身体协调不佳的孩子帮助最大。

参数：

- ①绳梯：优质木材，精工打磨，搭配高强度尼龙绳。可自由组合
- ②棍梯：优质木材，精工打磨。可自由组合
- ③网梯：高品质尼龙带，可拆卸。可自由组合。

尺寸：≥2100*2400*129mm

24、蹦蹦床

功能：

强化前庭刺激，抑制过敏的信息，矫治重力不安和运动企划不足的障碍。

参数：

优质钢材框架结构及耐磨、环保弹布。外加优质防撞、防水软体结构保护。

尺寸： $\geq \Phi 980*250MM$

25、40mm厚纯色墙垫

功能：保护与整体环境装饰作用。

参数：外层防水、阻燃 PVC 布，内层珍珠棉；防水、阻燃 PVC 涂层布，高级木材组合墙垫采用弹性材质制作，以及木材，除可减轻墙垫厚度及重量；亦确保游戏者的安全外，更同时可保护游戏者。墙垫高度 ≥ 1.2 米。

26、50mm厚纯色地垫

功能：保护与整体环境装饰作用。

参数：外层防水、阻燃 PVC 布，内层珍珠棉；防水、阻燃 PVC 涂层布，组合地垫采用弹性材质制作，除可减轻地垫厚度及重量；亦确保游戏者的安全外，更同时可保护游戏者在地垫上跑动的稳定。每张地垫采用底层魔术贴拼贴。

27、卡通墙体彩绘

功能：增强房间的整体氛围，鲜明的色彩与训练器材搭配，是整个训练室的完美结合

参数：根据实际尺寸

各类情景画面，无毒环保颜料、乳胶漆

三、可视音乐训练仪技术参数

1、主要用途：

用于情绪与行为障碍、自闭症、注意力缺陷与多动障碍、智力发育迟缓、语言沟通障碍的治疗。通过对音乐、图像、视频信号进行频率检测、处理，为情绪与行为障碍的康复训练提供相关信息。

2、主要功能：

2.1、可视音乐干预：通过童趣音乐进行正性、中性、负性曲诱导；采用脑电波嵌入音乐 α 波与现实和速写、镜像、卡通、虚幻、三基色、滚屏、浮雕、龟裂、彩笔、频谱视频画面效果相配合 10 种模式的训练；

2.2、可视音乐素材库管理，童趣篇包含 11 个板块，主题轻松愉快。根据正性、中性、

负性三种童趣音乐性质，视觉素材采用大量图片和动画，听觉素材采用自然声和用各种乐器所演奏出来的风格迥异的乐曲。在趣味十足的视听欣赏中得到情绪的疏解与宣泄。童趣篇中的素材包括速写、镜像、卡通、虚幻四种画面效果。

2.3、视觉交叉干预：采用三屏动态显示技术，进行脑电波嵌入音乐与画面、灯光的视交叉配合训练；左、右屏分别设置为实物显示屏与虚拟显示屏，通过对图像、视频等素材从虚拟到现实显示的动态迁移，实现视觉感知效果的变换；

2.4、脑电波干预：通过脑电波嵌入音乐、特效视频（图像、动漫、虚拟画面）、脑电波嵌入灯光等多重刺激方式诱导出期望脑电波状态，脑电波嵌入灯光模式包括：五级基准序列频率、十八种诱导模式、三种变化节奏（均匀变化、先快后慢、先慢后快）和三种灯光强度（高、中、低）控制；

2.5、康复效果监控：采用单一被试技术对康复训练效果进行动态评估和全程监控；

2.6、康复档案信息管理：用户数据管理、康复方案管理；

3、主要组成：

配有台车（材质：ABS 工程塑料，带万向轮）、专用主机（处理器： $\geq 2\text{GHz}$ 以上；硬盘： $\geq 500\text{GB}$ ；内存： $\geq 8\text{GB}$ ；操作系统：Windows）、单向型专业话筒（频率响应 $50\text{Hz}-15\text{KHz}$ ）、单通道低通滤波器（静止噪声 $\leq 2\text{mV}$ ）、显示器（最佳分辨率： 1920×1080 ；尺寸：20 英寸以上）、打印机（USB 接口，支持 A4 纸打印）、可视音乐干预仪软件。

4、主要技术指标：

4.1、可视音乐干预仪用于可视音乐的康复训练，其主要技术指标：

#音乐信号频率误差： $\leq \pm 4\%$ ；

4.2、单通道低通滤波：

1) 增益：共四档：25dB，30dB，35dB，40dB，每档误差 $\pm 1.0\text{dB}$

2) 频响：在 $100\text{Hz} \sim 700\text{Hz}$ 频率范围内为 $-1.0\text{dB} \sim +1.0\text{dB}$

3) #静止噪声 $\leq 2\text{mV}$

4) 低通滤波：共三档：5kHz，10kHz，20kHz，截止频率处衰减 $\geq 50\text{dB}$

5、资质要求：

★5.1、为保证产品的质量，所投可视音乐干预仪的医用软件测试报告，其功能与质量要求应符合 GB/T 25000.51 国家标准的测试报告，且参数中标记为“#”的必须与所提供的测试报告中相符合，否则为无效投标；

★5.2、所投产品属于医疗器械产品，并提供医疗器械注册证。

6、产品配置清单

产品硬件配置		产品软件配置
硬件组件名称	数量	软件名称（安装于专用主机中）
台车	1 台	可视音乐干预仪专用软件
专用主机（装于仪器车内）	1 台	以下空白
键盘（装于仪器车内）	1 个	
鼠标（装于仪器车内）	1 个	
单向型专业话筒	1 个	
显示器	1 台	
打印机	1 台	
单通道低通滤波器	1 套	

四、多参数生物反馈仪

适用范围：可用于焦虑、儿童多动症等神经精神疾病的生物反馈治疗，无任何禁忌症（需提供医疗器械注册证或食品药品监督管理局认可的证明材料）。

（一）硬件

- 1、全进口核心部件，包括信号处理器、传感器、专用电极、光纤；
- 2、★多参数信号处理器，可监测和记录双极脑电（可以同时采集脑部任意 2 个位点）、肌电、皮温、皮电、心电、心率/血容量搏动、呼吸等多种生理信号（提供注册证附件产品技术要求证明，EEG 传感器 2 个）；
- 3、★信号处理器不少于八个独立的物理通道（非集成通道），任意通道可采集任意参数，八个独立通道各自生理信号设定后只专业采集一种生理参数，保证了

精确有效。

- 4、 信号处理器采用直流供电，可脱离计算机作为动态 Holter 使用；
- 5、 ★外置独立传感器，取代内置的集成传感器，且具有前置放大功能。内置 IC 芯片，有效消除伪差；内置定标及全程在线阻抗测试功能；每个独立传感器都采集各自对应的生理信号（脑电、肌电、心电、皮温、皮阻、呼吸、血容量搏动），更准确可靠。（独立传感器和阻抗测试需提供可核实的证明）
- 6、 脑电电极必须是专业盘状电极，可用于头部任何位点；肌电电极可用于全身任何部位肌肉；
- 7、 ★数据采用外置光纤传输，光纤的长度可调节；取代传统的单纯 USB2.0 及蓝牙等传输方式。速度快，不丢失。光电隔离，更安全，无禁忌症。 配备双耳差拍模块（需提供光纤连接图片）。

（二）软件

- 8、 全进口操作平台软件中文版，支持 AVI、Flash、MIDI、Wave、MP3、DVD 等通用媒体格式；
- 9、 全进口开发工具软件，内含通道编辑软件（Channel Editor）、界面编辑软件（Screen Editor）、方案编辑软件（Script Editor）；
- 10、 ★提供 ≥ 60 种运算方式，支持 ≥ 255 个虚拟通道（需提供可核实的证明）；
- 11、 ★ ≥ 5 种评估功能：心理量表、视听整合连续测试软件（需提供注册证附件产品技术要求和计算机软件著作权登记证书）、基线阈值评估、脑电认知评估、全参数应激评估。
- 12、 ★采用生物反馈协会专家方案（需提供注册证附件产品技术要求），运用双极脑电针对抑郁双脑电神经生物反馈训练，同时在 F3\F4 等位点采集双极脑电进行生物反馈训练（需提供双极脑电治疗界面图片）。
- 13、 采用生物反馈协会专家方案，运用双极脑电针对焦虑、抑郁、癫痫等疾病及其共病的生物反馈训练；
- 14、 BioFun 生物反馈训练软件，包含趣味生物反馈训练，阶梯式训练；
- 15、 双耳差拍的脑电波诱发训练；
- 16、 多种放松治疗方式：呼吸放松、冥想、渐进式放松、音乐治疗等多种形式的放松治疗；

- 17、 一键式治疗模式，包含焦虑、抑郁、癫痫等多种治疗方案的快捷模式；
- 18、 智能语音提示，在患者训练前，给予语音指导，帮助患者了解治疗流程及方法；
- 19、 可同时采用五个界面进行训练，并可随意切换；可输出数字或模拟信号、直方图、两维频谱图、三维频谱图等；
- 20、 支持视频实时采集、反馈功能；
- 21、 数据管理功能，可回放训练、进行分析并生成报告，支持多次训练趋势报告分析。

（三）技术指标：

- 22、 采样率：256-2048 Hz
- 23、 共模抑制比： ≥ 110 dB
- 24、 噪声电平： ≤ 5 μ V
- 25、 输入阻抗： ≥ 50 M Ω

（四）其他：

- 26、 通过国内外FDA、CFDA、CE、ISO13485、ISO9001等认证。
- 27、 每年不定期不少于三场的生物反馈学术会议（需提供可核实的证明）

五、微电流刺激仪技术参数

- 1、 取得三类医疗器械注册证；
- 2、 电子规格
 - 2.1 电源： 1节碱性9V电池（非充电）
 - 2.2 定时器： 20和60分钟两档可选，定时误差不超过 ± 1 分钟
 - 2.3 输出刺激强度： 0 - 500 μ A范围内可调
 - 2.4 输出刺激频率： 0.5Hz（每秒0.5个脉冲）
 - 2.5 脉冲宽度： 0.25S、0.5S、0.75S、1S 误差 $\pm 30\%$
 - 2.6 最大刺激时脉冲带电量： ≥ 7 μ C
 - 2.7 最大输出幅度：输出电压 ≤ 25 V，电流 ≤ 50 mA
 - 2.8 开路电压：输出开路时，输出电压峰值 ≤ 500 V
 - 2.9 波形：双极性，非对称长方波，50%占空比，零净电流
- 3、 物理规格
 - 3.1 高 ≤ 15 cm

3.2宽 \leq 10 cm

3.3深 \leq 5 cm

3.4重量 \leq 200 g (含电池)

六、心理测评系统技术参数

(一)系统量表组成要求:适用0-18岁年龄段,必须包含以下 \geq 11类 \geq 46个专业权威量表(须提现系统界面截图佐证,无法提供或提供截图不符合要求者扣3分):

- 1、智力测验类:瑞文标准推理测验,瑞文高级推理测验,团体智力测验;
- 2、气质测验类:儿童气质问卷(4个月-1岁;1-3岁;3-7岁);
- 3、人格测验类:艾森克个性测验(7-15岁)(EPQ),艾森克个性测验(16-18岁),卡特尔16pf人格测验(16-18岁);
- 4、情绪测验类:抑郁自评量表(SDS),焦虑自评量表(SAS),抑郁状态问卷(DSI),流调用抑郁自评量表(CES),Sarason考试焦虑量表,儿童社交焦虑量表(SASC),汉密顿焦虑量表(HAMA),汉密顿抑郁量表(HAMD);
- 5、行为测验类:儿童行为量表(CBCL 4-16岁),CBCL2~3岁,Rutter儿童行为父母问卷,Rutter儿童行为教师问卷,Conners父母用问卷(PSQ),Conners教师用问卷(TRS),Conners简明行为量表(ASQ),多动症诊断标准,YALE-BROWN强迫量表,新生儿20项行为神经评定;
- 6、学习及能力测验类:威廉斯创造能力测验,超常行为检查表,学习障碍儿童筛查量表,儿童感觉统合能力发展评定量表,婴儿一初中学生社会生活能力量表,注意力测验(划消测验);
- 7、一般健康测查类:90项症状清单(SCL90),中学生心理健康检测,自杀态度问卷(QSA),青少年生活事件量表(ASLEC);
- 8、孤独症评定量表类:儿童孤独症家长评定量表(ABC),儿童孤独症评定量表(CARS);
- 9、自我意识类:Piers—Harris儿童自我意识量表,儿童社会期望量表(CSD);
- 10、家庭教育环境类:父母养育方式评价量表(EMBU),家庭环境量表(FES),学龄前儿童活动调查表(PSAI);
- 11、职业倾向类:职业兴趣调查问卷,霍兰德职业倾向问卷;

(二)系统功能及特点要求

1、广泛的适用范围

所有的量表均采用全国常模或标准的临床心理测量评分方法，对精神卫生、临床心理、成人儿童等均适用。

2、人性化的操作方式（须提现系统界面截图佐证）

人机对话，弹出式键盘、鼠标双向可变性操作，简单便捷，不会跳题。针对明尼苏达个性测验题目多、测试时间长等特点，软件设计了明尼苏达续做功能，允许受测者分多次来完成答题。管理者还可以针对不同情况，对编号序列、界面、受测者基本信息等进行自定义调整，满足其个性化需要。

3、多样的报告输出（须提现系统界面截图佐证）

生成的自动报告和剖面图，以 WORD 文本样式显示，可直接进行文字输入、编辑修改和重新排版等，同时，为用户提供了文本、带剖面图及彩色等多种打印选择，并且可以采用批量处理的方式，避免了逐条逐步处理报告的繁琐。

4、完善的数据管理（须提现系统界面截图佐证）

系统真实记录了受测者测评的所有数据原始记录。除对测验数据进行查询、打印等基本操作外，管理者还可通过系统专门设计的数据统计和统计报表功能，根据不同的性别、年龄、文化程度等因素对数据进行分类检索、整体状况查询及部分统计计算，并生成相应的 T/Z 检验结果和报表统计。测试数据还可以导入到 SPSS 等专业统计软件或以 Excel 格式导出，进行更深入的统计分析。

5、灵活的统计报表：经过一段时间测评数据的累积，医院科研人员可病患群体具有共性心理问题和倾向进行分析。通过设定不同报表条件，生成相应总报表与人员报表，以百分比、详细数字的形式对人员情况进行分析。

6、测评数据导出功能：根据量表名称，编号，测验日期作为查询条件，导出各量表的测评数据为 EXCEL 格式，数据内容包括测评者姓名、年龄、性别、因子分、每个答案选项等。

7、自定义信息扩展功能：可设置除已有病患基本信息外的十个附加自定义项目，做为医院辅助调查病患的信息内容，且所有项目可以导出 EXCEL 表中。

8、安全的数字加密技术（须提现系统界面截图佐证）：由于病患心理测评结果属个人隐私，为保证数据及测评结果的安全性，系统采用了与银行级别相同的数字加密系统，每位管理员均有专属的加密 KEY，在没有加密 KEY 的情况下，是无法登录和查询系统中

任何数据的。

9、成熟的键盘操作模式（须提现系统界面截图佐证）：很多精神疾病患者、老年患者、学历低患者、儿童患者、肢体残障患者不能自由使用鼠标答题，惠诚公司独家开发了键盘操作答题技术，并成熟应用到惠诚公司心理测评系统之中，极大地方便了医护人员和心理求助者，大大提高了心理测评的效率和质量。

10、人性化的操作方式：人机对话，弹出式键盘、鼠标双向可变性操作，简单便捷，测试时避免跳题、漏题。测试题目文字清晰、加大，尤其对于年龄较长、视力较差的病患测试时能清楚答阅、做题。

11、语音读题功能（须提现系统界面截图佐证）：系统须语音读题功能，以便于识字不多的儿童青少年正常做题。

★12、心理行为控制风险预警功能（必须提供现场样品演示，不接受PPT、图片、视频等演示方式）

（1）系统主要由“依赖导向和成就导向心理控制量表”和“冒险行为量表”两个专业心理测试模块量表组成。

（2）依赖导向和成就导向心理控制量表由被测者以自评的形式独立完成，分为青少年版和父母版。冒险行为量表是由被测者以自评的形式独立完成，分为青少年版和成人版。

（3）自动生成测试报告。软件自适应分辨率

★13、心理安全评估功能（必须提供现场样品演示，不接受PPT、图片、视频等演示方式）

系统包括PDQC和SCICP \geq 2个测试块。能初步鉴别出疑似的 \geq 9大种人格障碍类型（强迫型人格障碍、反社会型人格障碍、冲动型人格障碍、依赖型人格障碍、偏执型人格障碍、回避/焦虑型人格障碍、表演/癡症型人格障碍、未分型人格障碍等）。

（3）系统需自带相应的干预措施及典型案例的诊疗方案供使用者学习和参考。

★14、心理健康对抗训练功能（必须提供现场演示，不接受PPT、图片、视频等演示方式）

（1）支持在单个手机端同时、同屏进行双人双手环身心减压训练对抗。

（2）通过心理健康无线手环，同屏、同时实时采集两位训练者的身心数据，并在单个手机端同屏反馈各训练者的HR（心率）、HRV、PNN50、B/M（身心指数）等数值及动画场景。

(3) 训练过程中，同时、同屏显示两个训练者各自的动画场景，动画场景在同屏上随其身心指数变化而实时动态变化，形成互动，直观反映训练效果。

(4) 训练完成后同时、同屏自动生成报告，报告内容包括 HR（心率）、HRV、PNN50、B/M（身心指数）、HR（心率）曲线图、B/M（身心指数）曲线图及对抗排名。

★15、精神指数评估功能（必须提供现场演示，不接受 PPT、图片、视频等演示方式，不提供现场演示或演示不达标者作扣分处理）；

通过智能手环可采集穿戴者生理数据，并无线传输至手机端，在手机端实时显示穿戴者各项身心数值，包括 SDNN、LF/HF、RMSSD、精神能量耗竭指数、身心健康风险指数、心理弹性适应指数、实时心率等。

(2) 根据数据生成动态的 PNN50 占比图、LFN&HFN 柱状图、心率曲线图、RMSSD 曲线图、HFn 曲线图，客观反映穿戴者身心状态。

(3) 评估结束，自动生成精神能量报告，内容包含评价及相关建议。

（三）配置要求

1、制造商标准配置：说明书1份、包装盒1个、加密器1只。

2、非制造商标准配置：台式电脑 1 台、电脑桌椅 1 套、黑白/彩色激光打印机 1 台。

七、箱庭设备（沙盘）技术参数

1、沙具架：沙具陈列架四个，材质为松木原木。尺寸不小于：宽 100cm×高 150 cm×深 30cm，6 层 11 阶设计，木本色，清漆涂层。

2、沙箱：标准个体沙箱两个，标准团体沙箱一个。材质为松木原木。

个体沙箱规格：按照国际标准

1) 尺寸不小于：55*70*5cm；

2) 颜色：外侧原木本色，内侧为天蓝色

团体沙箱规格：按照国际标准

1) 尺寸不小于：80*110*8cm；

2) 颜色：外侧原木本色，内侧为天蓝色

3、沙箱腿：整体为整条方木原木制作结构，材质为松木原木制作。高度 70—100cm 正好适合于手放置沙具的位置，美观实用。

★4、沙具：6000 个，沙具为树脂、陶瓷、聚氨脂材料制造。包含人物类、交通工具类、

动物类、植物类、食品类、家居类、家禽类、宗教类等 18 大类别。提供沙具检测报告复印件加盖生产厂家公章（测试铅、镉、汞、六价铬等有害物质，检测沙具数量 ≥ 20 种）

人物类：神话人物、动漫人物、科幻人物、职业人物、偶像人物、恐怖人物等系列；

交通工具：豪车、飞机、消防、公安、工程、公交、军事系列；

动物类：海洋动物、爬行动物、两栖动物、动漫动物、恐龙等系列；

植物类：花、草、树、果实、蔬菜等系列；

建筑类：桥、道路、网吧、公安局、医院、厕所、草房、洋房、别墅等系列；

食品类：包子、馒头、花卷、面包等系列；

家居类：手机、各种家具、家用电器、生活用品等系列；

家禽类：鸡、鸭等系列；

宗教类：妈祖、大肚佛等系列；

5、海沙：60 公斤，天然黄色细沙、细腻、高温消毒,手握可以带来极柔软感；

6、箱庭活动记录本、《箱庭疗法》（作者：张日昇）；操作手册各一本；箱庭活动记录本、分别为个体箱庭制作过程记录表（6 份）、团体箱庭制作（2 份 共 8 张）过程记录表，方便沙盘治疗的工作开展。

★三、箱庭管理软件：

软件安装简便，易操作，可以在本地电脑轻松运行，涵盖用户管理、个体箱庭、团体箱庭、团体箱庭讨论、沙具管理五大模块。可对个人箱庭、团体箱庭治疗过程分别记录，极大的简化了心理咨询师资料记录的工作，以便有更多的精力进行心理个案的研究。

（一）用户管理：

1、用户账号管理：管理员可以对注册用户的用户名、性别、年龄等信息进行编辑、统一管理，不同的角色具有网站使用的不同权限，极大的保证了用户信息安全。支持按照用户名筛选数据，方便查询用户信息。

2、账号信息修改：为了方便用户信息管理，管理员用户具有管理所有用户账号信息的权限，可对账号的密码及其其他信息进行修改，防止用户忘记密码无法登录的问题发生。

（二）个体箱庭：

1、个体箱庭管理模块里包含了查看详细信息和添加箱庭记录的功能。可以查看、添加箱庭治疗的时间、箱庭沙具摆放顺序、完成时间、沙具移动次数、记录照片等功能。操

作简单，便于心理咨询快速熟悉使用本软件。

2、可以按照姓名、时间范围对箱庭记录进行检索，方便心理咨询师在繁杂的数据快速查找到数据记录，更加系统性的研究数据资料。

（三）团体箱庭

1、团体箱庭管理模块里面包含了查看详细信息和添加箱庭记录的功能。可以查看和添加制作时间、总用时、见证人、组别/次数、记录照片、第一次沙具或动作到第八次沙具或动作的记录、以及合计沙具数和制作者。充分考虑到团体箱庭治疗中所需记录的数据种类，保证记录报告的完整性。

2、可以按照姓名、时间范围对箱庭记录进行检索，方便心理咨询师在繁杂的数据快速查找到数据记录，更加系统性的研究数据资料。

（四）团体箱庭讨论

1、团体箱庭讨论管理模块里面包含了查看详细信息和添加箱庭讨论记录的功能。可以查看和添加制作时间、总用时、见证人、组别/次数、个人主题、讨论内容、制作者的信息等内容。方便制作者记录团体箱庭活动过程，便于咨询师对于箱庭治疗过程的记录。

2、可以记录团体箱庭沙具摆放顺序、意图、感受、构思等讨论内容，方便心理咨询师深入分析团体在治疗过程中的心路历程和成长变化。

（五）沙具管理

咨询师可以按照自定类别，添加沙具图片、名称等信息，便于咨询师对沙具的记录和管理。★提供箱庭管理软件的软件著作权登记证书和软件测评报告复印件加盖生产厂家公章。

★提供箱庭管理软件的软件产品证书复印件加盖生产厂家公章。

★提供箱庭设备（沙盘）的 ROHS 认证证书及室内空气检测报告复印件加盖生产厂家公章。

★提供由国家建筑材料测试中心材料测试部出具的箱庭设备（沙具架、沙具架用板、沙盘、沙盘架）的甲醛检测报告复印件加盖生产厂家公章。

八、磁场刺激仪（经颅磁刺激仪）技术参数

1、硬件

- 1.1 整机通过 YY/T 0994-2015 磁刺激设备行业标准（需提供证明材料）；
- 1.2 整机通过电磁兼容性 EMC 测试（需提供证明材料）；
- 1.3 冷却系统：智能变频风冷冷却技术，安全、无漏液风险、无需耗材和后

期维护。非半导体风冷或循环液冷，主机不含液体；

1.4 标配圆形和 8 字形两个刺激线圈，根据临床需求，两个刺激线圈可在 30 秒内快速切换；

1.5 标配运动诱发电位监测模块：可测量阈值，也可用于在治疗中进行电生理安全监测。无线通讯，减少束缚，便于临床操作；检测模块与主机系原厂原装（需提供证明材料）

1.6 标配随动头架，而非固定式支架；

1.7 随动头架具有力传感装置，能够自动跟随患者头部一起移动，确保治疗过程中刺激线圈与治疗靶点相对位置不变；

1.8 标配经颅磁专用座椅；

1.9 专用座椅头枕高度可调，适用不同人群；专用座椅的角度可调，可坐、可躺；

1.10 标配触控式一体机，非笔记本直接放置在台面上；

1.11 触控式一体机通过 CE 电磁兼容性（EMC）认证，更安全；

1.12 标配稳压电源，满足设备在复杂电压环境下的安全使用需求；

1.13 开放式设计平台，具备触发输入输出通用接口，可兼容肌电图等设备；

1.14 设备生产厂家需取得专业认证机构认证的 ISO13485 和 ISO9001 质量体系认证。

2、主机技术指标

2.1 最大磁感应强度：6T，允差 $\pm 5\%$ ；

2.2 输出脉冲重复频率：0.01 Hz~60Hz 可调，允差 $\pm 5\%$ ；1 Hz 以下步长 0.01Hz，1Hz 以上步长 1Hz；

2.3 脉冲上升时间： $50 \mu s \pm 10 \mu s$ ；

2.4 脉冲持续时间： $340 \mu s \pm 20 \mu s$ ；

2.5 磁感应强度最大变化率范围：40kT/s~80kT/s。

3、运动诱发电位监测模块技术指标

通道数：2 通道；触发同步方式：磁感应触发，触发同步时间 $\leq 100 \mu s$ ；★数据传输方式：WIFI；采样率：2kHz；测量范围： $1 \mu V \sim 1000 \mu V$ ；最小分辨率： $\leq 2 \mu V$ ；频率范围：20Hz~500Hz。

4、软件

4.1 ★上位机软件通过 GB/T 25000.51 软件工软件产品质量要求与评价；

4.2 运动阈值及治疗方案自动记忆功能，减轻操作负担；

4.3 可实现单脉冲刺激、重复脉冲刺激和模式化刺激（含 TBS 模式）等多种刺激模式；

4.4 内置治疗方案库，多种临床方案供医生选择；

4.5 方案可自定义编辑，强度、频率、脉冲个数、间歇时间、串时间、串数等参数可调；

4.6 刺激方案具有数字和图形两种展示方式，刺激线圈温度显示与控制保护，温度达到 40℃ 自动停止输出；

4.7 ★治疗界面能够实时采集运动诱发电位，并提供图像和声音报警功能，以进行治疗过程中电生理安全监测；

4.8 自动化报告生成与打印功能，也可根据需要自定义编辑；

4.9 患者基本信息、临床方案、诊疗记录等信息海量存储，并可实时查询、编辑及导出数据备份保存；含波形设置、权限设置等多种自设功能，满足用户多种临床及科研需求。

4.10 配备稳压电源。

5、技术服务能力要求

5.1 工作日 8 小时免费客服电话服务。

九、椭圆机技术参数

器材特性

显示器：LCD/TFT ≥ 10 吋

阻力源：永磁阻力系统

轴承：国内顶级轴承

扶手：PU 发泡扶手

心率感应：有

步长： ≥ 450 mm

轨道：无

水壶及个人物品存放架：有

轴承端盖：采用铝锭压铸成型

阻力制动：电磁阻力

脚踏：ABS 高强度大脚踏

滚轮：采用二次成型精铸 PU 轮

动力系统：多契带传动

控制台功能

控制台类型： ≥ 10 吋触摸屏/LED

按键控制：LCD 触压式按键、 ≥ 10 吋内置触屏按键

电子读数：时间，距离，卡路里，心率，速度

语言：LCD：英文， TFT：中英文

WIFI：适用 TFT 屏

心率显示范围：50-200(次/分)

距离显示范围：0.00-99.9(KM)

时间显示范围：0：00-99：59

阻力等级范围：0-20

器材尺寸和重量

器械长宽高(mm)： $\geq 2000 \times 700 \times 1500$

包装尺寸(mm)： $\geq 2100 \times 750 \times 900$

最大承重(KG)： ≤ 200

设备净重(KG)： ≤ 150

设备毛重(KG)： ≤ 260

电源要求

电源：外接电源 AC220 \pm 10%

电源线规格：10AAC220V

建议工作环境温度：0-40° C

十、跑步机

系统特点

操作系统：Android4.4.4 操作系统。

系统控制软件：定制跑步机控制软件。

采用美国 1.7G 四核处理芯片，1G 内存，8G NANDFLASH。

采用高性能的电容式触摸屏与 IPS 全视角的液晶显示屏。

新增系统刷机过程监控及完成提示，图片丢失报警。

独特的电池管理系统，保证在突然断电，快速开关机等情况下的系统运行，进一步提升了系统的安全与稳定。

采用多重隔离防护的控制板，彻底解决了因静电原因带来的触摸屏干扰。

内置 WIFI 模块可连接有效无线网络高速上网。

详细参数

电容式触摸液晶显示屏是用的广视角屏，分辨率高达 1920*1080.

视频播放：支持高清视频,支持格式为 AVI, RMVB, MP4, WMV, MPG, MKV 等。

音频播放：支持 MP3, WMA 等各种音频格式。

图片浏览：支持 PNG, JPG, BMP, GIF 等。

应用安装：支持各种 Android 版应用程序的安装。

在线视频：支持优酷, 土豆, 新浪, 搜狐, 乐视等在线视频播放。

语言：系统内置固定语言模式为中英文。

HI-FI 立体音响系统, 一个 3.5mm 耳机输出插口。

内置 USB HOST, 支持 U 盘, SD 内存卡。

手机：支持手机充电。

DVD 功能：支持外部视频输入, DVD 以及数字机顶盒的播放。

器材特性

显示器 TFT：21.5 吋轻触式电容屏。

显示器 LED：21.5 吋界面, 多视窗显示。

仪表支撑柱：：全塑壳包覆。

脚踏边条：上边条：PVC 加硬；侧边条：PVC 加硬。

扶手：一次成型 PU 发泡扶手。

心率感应片：镶嵌式设计, 永不脱落。

跑带：4.0T 进口德国跑带, 适用低温-10℃, 高温 70℃。

跑板：最高强度 25T 跑板, 最大静态承载 600KG。

变频器：三菱变频器。

水壶及个人物品存放架：有。

油壶：PLC 微电脑控制自动加油系统。

升降马达（台湾）：电压：200V-240V, 转速：1475r/min, 频率：50Hz, 输出功率：60W,

绝缘等级 CLASS：B

最大载荷：≥550KG

主马达：一体化双轮结构, 大跨距, 有效提升机身稳定性。

刹车系统：无。

控制台功能

操作系统：≥Android4.4.4

控制台类型：21.5 吋 TFT/LED。

按键控制：用户按下按键时，触摸空间会播放单机声音。

预设程序（TFT）：距离模式，卡路里模式，时间模式，手动模式。

固定程序（TFT）：散步模式，初级减脂 01，初级减脂 02，初级减脂 03，中级减脂 01，中级减脂 02，中级减脂 03，高级减脂 01，中级减脂 02。

预设程序（LED）：距离倒数模式，卡路里倒数模式，时间倒数模式。

固定程序（LED）：P1,P2,P3,P4,P5,01,02（其中 01,02 为自定义程序）。

语言：LED: 英文，TFT：中英文。

WiFi：使用 TFT 屏。

多媒体播放（适用 TFT 屏）：适用兼容智能手机安卓系统，支持 MP3,MP4,MPG 格式。

内置高清数字电视（适用 TFT）：支持数字电视信号。

USB：适用 TFT 屏。

电子读数：时间，距离，卡路里，功率，心率，速度。

心率监控：手握心率传感器位于固定把手上，可提高准确度，易于所有体型的锻炼者适用。

心率显示：实时显示心率，输入年龄和体重后，可帮助用户保持在燃脂、有氧或峰值目标区域中，更有效地进行心肺训练和减重。

心率显示范围：50-256（次/分）。

热量显示范围：0-999（Kcal）。

距离显示范围：0.00-99.9（KM）。

时间显示范围：0.00-99:59.

速度显示范围：1.0-20.0（KM/H）.

坡度显示范围：（0-20）%。

最大用户重量： $\geq 150\text{kg}$ 。

电源要求

电源：外接电源 AC 220V $\pm 10\%$ （50Hz/60Hz）。

电源线规格：16A AC 250V。

过载保护器规格：13A。

建议工作环境温度：0-40℃。

监管机构批准：EN957-6

十一、儿童教具

教具在操作过程中，可以提高孩子的模仿能力、手眼协调能力以及想象能力。

教具的种类多样，玩法多变，可以加深孩子的感知和辨别能力、引起孩子的兴趣及引导孩子学习多种形状，好的教具不仅是一件物品，它还能提高孩子的注意力、动手能力、想象能力等，给孩子打开一个全新的世界。

1、瑜伽类教具

2、普拉提教具

3、益智类玩具

（各类教具可自主调配）

十二、钢琴技术参数

规格：≥120 型。

外壳尺寸：≥152*64*126cm

铁板：沙铸铁板，铁板高度 1172mm 以上

音板：寒带地区生长的鱼鳞松制作不等厚加强型实木音板。

中盘：纯实木制作，无金属结构。

琴弦：镀锡防锈琴弦。1#琴弦有效弦长≥1230mm

弦码：弯压结构设计，多层榉木制作。

弦轴板：多层榉木交错拼接而成。

背柱：实木制作，不等距五背柱设计，背柱截面尺寸≥97*70mm

弦槌：毛毡制作的弦槌，桃花芯木木芯。

转击器、联动杆、制音杆：采用坚硬细密的优质木材制作。

顶杆：高强度 ABS 材质。

缩调档：实木制作，无金属包裹

键盘：寒带地区生长的鱼鳞松制作的实木键板；原木黑键。

缓降器：侧臂内置键盖缓降器。

踏瓣系统：框架式疏扶档。

脚轮：双轮脚轮

十三、电子琴技术参数

键盘：61 键可调节三种力度感应键盘

显示：LCD 白色背光液晶多功能显示屏

面板按钮：采用先进的轻触式开关按钮

示范曲：5 首示范曲用于欣赏，120 首歌曲、可分左右手三步学习

音色：676 种音色，包含 80 种中国民族音色，12 组键盘打击乐音色，10 个用户音色

节奏：275 种节奏，包含 40 种中国民族节奏，5 个用户节奏

伴奏体系：2 段前奏、2 段尾声、4 段变奏、启动/停止、同步启动、同步停止、渐强/

新弱状态记忆：8 个记忆库，每个记忆库有 6 个存储，共 48 个存储记忆

录音功能：6 轨录音，可录制 5 首用户乐曲

按钮控制：电源开关、主音里旋钮、演奏帮助、插入式效果、速度+、速度-、调音台、功能、学习、左手学习、右手学习、和弦字典、记忆库、存储、M1-E、锁定、单触键设置、确定/进入、退出、+/是、-/否、音色、节奏、示范曲、乐曲、钢琴演奏模式、节拍器、双音色、力度、延音、移调+/-、下音色、伴奏音里+/-、DSF 效果、和声、USB 设备

美得理教学系统：节拍器、和弦字典、左右手三步学习功能

接口：电源接口、耳机接口、音频输出接口、音频输入接口、延音踏板接口、音量踏板接口、MIDI IM/MTDI Out/MIDI TYGRU、USB 接口、U 盘插槽

额定电源：DC12V

扬声器：15W+15W，25W+25W

尺寸： \geq （长 \times 宽 \times 高）970 \times 390 \times 160mm

十五、葫芦丝技术参数

孔数： ≥ 7 孔

材质：天然紫竹

以附管发音数：三音葫芦丝

附管形式：按孔式

拆卸形式：可拆卸葫芦丝

十六、公共广播技术参数

功能特点：

2 通道麦克风输入, 2 通道 Line 线路输入, 带 1 路线路输出, 支持 USB 蓝牙 收音机 播放模式。

麦克风 1 具有优先功能, 深度通过电位器可调节。

Mic1-2, Line1-2 音量调节按钮和高音、低音音量调节旋钮 五路音量独立调节。

设备具有良好的短路、过载、过热等自我保护, 散热风机温控启动及关闭, 功放温度实时监控, 温控增益智能调节, 65 度以上开启调节, 使整机工作更加稳定。

2 种功率输出方式: 定压输出 110V、70V 和定阻输出 4~16 Ω 。

系统参数

额定输出功率: 300W

输入灵敏度&输入阻抗: MIC 1、 2: 5mV/600 Ω , 不平衡 TRS 端子输入

MIC 2、2Line 输入: 150mV/10K Ω , 不平衡 TRS 端子输入

过载源电动势: MIC 1、2: >12b, 不平衡 RCA 端子输入, AUX 1、2: >20dB, 不平衡 RCA 端子输入

音调: 低音: ± 6 dB at 100Hz; 高音: ± 6 dB at 10KHz

频率响应: 50Hz-16KHz

信噪比(折合至话放输入端): ≥ 80 dB

总谐波失真: 1KHz 时 0.5%, 1/3 输出功率。

默音功能: MIC 1 优先其他通道, 0-30dB 可调

通道串音衰减: ≤ 50 dB

散热: 由前往后强制风冷,

保护: 过热, 过载&短路

电源: 220V-/50Hz

尺寸: 484x330x88mm/484x390x88mm

材质: 拉丝铝面板, SPCC 高强度冷轧板材质机箱

2、音箱参数

人性化设计, 时尚简约, 安装便捷, 应用广泛

阻燃高强度、高适应性工程塑料, 防水且不易变色; 全铝合金磁吸面网, 防水防锈不变色

高强度 Nomex 三文治蜂巢振膜, 高损耗耐疲劳橡胶折环; 防水防潮、美观大方且提供完

美的语言清晰表现

相对于同类产品，低音更加突出

高音采用钛合金振膜，航天级磁液冷却，功率承受能力强

全铝合金面网，不易生锈，免除后患之忧

Hi-end 音色超群，平整的频率响应曲线，声音表现超然脱俗，平衡性佳，覆盖均匀

单喇叭立体声设计，为小空间的立体声提供绝佳方案

使用范围：

(1) 适用于医院、超市、商场、候机室、宾馆等各种公共场所。

(2) 适用于建立与家居完全融为一体的入墙式家庭影院系统。

(3) 适用于小型多房间会议、办公、商务等场所。

额定功率(100V)：3.75W/7.5W/15W/30W

额定功率(70V)：1.9W/3.75W/7.5W/15W

阻抗：2.67K Ω /1.33K Ω .67 Ω /333 Ω

灵敏度(1W/1M)：86dB \pm 3dB

频率响应：100-17KHz

喇叭单元：6.5''x1 0.75''x1

安装开孔尺寸： \geq Φ 195mm

产品尺寸： \geq Φ 230 x150mm

重量： \geq 2KG

非洲鼓技术参数

尺寸：10寸

鼓面材料：山羊皮等

固体高度：40-70cm

鼓体材料：实木等

鼓面直径：20-30cm

鼓绳：登山绳

净重：3-5KG

第六章 投标文件格式

政府采购项目

采购项目编号：

项目名称

投标文件

标 段： _____

投 标 人： _____

时 间： _____

目 录

第一部分 身份证明文件

- 1、法定代表人（或单位负责人）授权书
- 2、法定代表人（或单位负责人）身份证明
- 3、授权代表本单位证明

第二部分 资格证明文件

第三部分 商务及技术部分

- 1、投标函（见投标文件格式一）
- 2、开标一览表（见投标文件格式二）
- 3、投标分项报价表（见投标文件格式三）
- 4、技术偏离表（见投标文件格式四）
- 5、商务条款偏离表（见投标文件格式五）
- 6、符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》价格扣减条件的投标人须提交：
 - 6-1《中小企业声明函》（见投标文件格式六）
 - 6-2《投标人监狱企业声明函》（见投标文件格式七）
 - 6-3《残疾人福利性单位声明函》（见投标文件格式八）
- 7、符合评分标准要求的商务文件
- 8、投标人须知第 10 条要求的所有技术文件
- 9、投标方案或技术方案
- 10、业绩一览表
- 11、投标人须知前附表要求的其他文件
- 12、投标保证金支付凭证或担保函

第一部分 身份证明文件

1、法定代表人（或单位负责人）授权书

本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（投标人）的（法人代表姓名、职务）为我单位法定代表人，代表我单位授权（被授权人的姓名）为我单位的合法代理人，就（项目名称和采购项目编号）投标，以我单位名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于_____年___月___日签字生效，特此声明。（提示：此日期应不晚于投标函签署日期）

附：授权代表姓名：_____性别：___ 年龄：_____

职 务：_____身份证号码：_____

通讯地址：_____

邮政编码：_____ 电话：_____

法定代表人及授权代表身份证复印件

法定代表人身份证复印件 (正反面)	授权代表身份证复印件 (正反面)
----------------------	---------------------

投标人

(公章)：

法定代表人

(签字)：

注：自然人投标的或法定代表人投标的无需提供

2、法定代表人（或单位负责人）身份证明

（采购代理机构名称）：

_____（姓名、性别、年龄、身份证号码）在我单位任_____（董事长、总经理等）职务，是我单位的法定代表人。

特此证明。

投标人（盖公章）：_____

详细通讯地址：_____

邮 政 编 码：_____

电 话：_____

注：自然人投标的仅提供身份证

3、授权代表本单位证明

(养老保险缴纳证明或劳动合同复印件)

第二部分 资格证明文件

符合《政府采购法》第二十二条的规定供应商条件，并提供以下证明材料：

(1) 投标人合法注册的法人或其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明（格式要求见附件 6-1）；

(2) 供应商上一年度经审计的财务报表复印件（包括资产负债表、现金流量表、利润表），或本年度基本开户银行出具的资信证明（格式要求见附件 6-2）；

依法缴纳税收和社会保障资金的证明材料复印件（格式见附件 6-3、6-4）

(3) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺原件（格式见附件 6-5）

(4) 供应商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（格式见附件 6-6）

(5) 供应商控股股东名称、控股公司的名称和存在管理、被管理关系的单位名称说明（格式见附件 6-7）

(6) 供应商是否属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商声明原件（格式见附件 6-8）

(7) 证明供应商符合特定资格条件的证明材料（格式见附件 6-9）

要求：1、以上资格证明文件须提供原件或加盖投标人红色公章的复印件。

2、联合体投标应提供联合体各方满足以上要求的证明文件。

3、《资格证明文件》须与《商务及技术文件》分开装订。

6-1 供应商的企业法人营业执照副本复印件（加盖公章）

（注：根据项目实际情况，本项内容可能要求提供“事业单位法人证书”、执业许可证、自然人身份证明等证明材料）

6-2 上一年度经审计的财务报表

提供供应商上一年度经审计的财务报表（包括资产负债表、现金流量表、利润表）复印件或扫描件、所有复印件或扫描件需加盖单位公章。

或 6-2 本年度基本开户银行出具的资信证明

6-3 依法缴纳税收的证明

说明：

1、供应商应提供近六个月中任何一个月缴纳增值税和企业所得税的凭证（银行出具的缴税凭证或税务机关出具的证明的复印件，并加盖本单位公章）。

2、依法免税的供应商，应提供相应文件证明其依法免税。

6-4 社会保障资金缴纳记录

说明：

1、供应商应提供近六个月中至少一个月的社会缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单），并加盖本单位公章。

2、不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其不需要缴纳社会保障资金。

6-5 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺书

陕西省采购招标有限责任公司：

我公司承诺具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。

供应商名称（公章）： _____

法定代表人或其授权代表（签字或加盖人名章）： _____

日 期： _____年_____月_____日

6-6 供应商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

陕西省采购招标有限责任公司：

我公司郑重承诺在参加本项目政府采购活动前三年内，在经营活动中无重大违法记录。公司未受到行政处罚或责令停业、吊销许可证（或执照）；未处于财产被接管、冻结、破产状况。

特此声明。

供应商名称（公章）： _____

法定代表人或其授权代表（签字或加盖人名章）： _____

日 期： _____年_____月_____日

6-7 供应商控股股东名称、控股公司的名称和存在管理、被管理关系的单位名称说明

陕西省采购招标有限责任公司：

与我方的法定代表人（单位负责人）为同一人的企业如下：

我方的控股股东如下：

我方直接控股的企业如下：

与我方存在管理、被管理关系的单位名称如下：

供应商名称（公章）： _____

法定代表人或其授权代表（签字或加盖人名章）：_____

日期：_____年_____月_____日

6-8 供应商是否属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商声明

陕西省采购招标有限责任公司：

我方 不属于 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

供应商名称（公章）：_____

法定代表人或其授权代表（签字或加盖人名章）：_____

日期：_____年_____月_____日

6-9 证明供应商符合特定资格条件的证明材料：

6-9-1、供应商在递交投标文件截止时间前被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）上被列入失信被执行人、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，不得参加投标；

6-9-2、供应商应授权合法的人员参加开标全过程，其中法定代表人直接参加开标的，须出具法人身份证，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加询价的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证、授权代表本单位证明（养老保险缴纳证明或劳动合同）；

6-9-3、投标人出具医疗器械经营许可证或第二类医疗器械经营备案证（投标产品须在其经营范围内）；

6-9-4、投标产品属于医疗设备管理的提供医疗器械注册证：

6-9-5、投标产品属于进口产品的提供授权书；

(投标文件格式二)

开标一览表

项目名称：

采购项目编号：

标段（若有）	投标总价（单位：元）	交货期	交货地点	备注
	大写： 小写：			

投标人（盖公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字）：_____

注：此表中，每标段的投标总价应和投标分项报价表的总价相一致。

投标分项报价表附件：

节能产品、环境标志产品明细表

项目编号：

项目名称：

序号	产品名称	制造厂家	规格型号	类别	认证证书编号	数量	单价	总价
(1) 强制采购类								
(2) 优先采购类								
合计（人民币）								
占总价的百分比（%）								

说明：

1、如投标产品为品目清单中的节能产品、环境标志产品，须按格式逐项填写，并附相关证明，否则评审时不予计分。

2、类别填写：节能产品或环境标志产品。

3、若所投产品为政府强制采购的节能产品，需提供响应产品经国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品认证证书。强制类产品具体品目详见《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库[2019]19号文）。

供应商名称（盖章）：_____

法定代表人或授权代表（签字）：_____

日期：_____

(投标文件格式四)

技术偏离表

项目编号：

项目名称：

标段：

序号	货物名称	数量	招标要求	投标响应	偏离	说明

投标人(公章)：_____

法定代表人或授权代表（签字）：_____

注：1. 投标文件技术参数指标响应内容必须按照投标产品实际参数指标填写，与相关证明材料一致，不得直接将采购文件的技术参数指标要求完全复制作为投标文件响应内容，否则将会影响评审得分。

2. 务必完整填写所有指标响应参数；必须在备注栏进行明确说明偏离情况，且偏离情况与实际相符，否则将会影响评审得分。

3. 采购文件中约定的每项采购内容的技术偏离情况都必须体现在此技术偏离表中，否则将会影响评审得分。

(投标文件格式六)

中小企业声明函(货物)

(注(联合体):符合中小企业划型标准的企业请提供本函,不符合的不提供本函)

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(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。

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)

(投标文件格式六)

中小企业声明函(服务)

(注:符合中小企业划型标准的企业请提供本函,不符合的不提供本函)

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,服务全部由符合政策要求的中小企业承接。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 (采购文件中明的所属行业) ; 承建(承接)企业为 (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 (采购文件中明的所属行业) ; 承建(承接)企业为 (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)

(投标文件格式七)

投标人监狱企业声明函

本单位郑重声明下列事项(按照实际情况勾选或填空):

本单位为直接投标人提供本单位制造的货物。

(1) 本企业(单位) _____ (请填写:是、不是)监狱企业。如果是,后附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。

(2) 本企业(单位) _____ (请填写:是、不是)为联合体一方,提供本企业(单位)制造的货物,由本企业(单位)承担工程、提供服务。本企业(单位)提供协议合同金额占到共同投标协议合同总金额的比例为_____。

本企业(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。

投标人(盖公章): _____

法定代表人或授权代表(签字): _____

日期: _____

注:符合《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》价格扣减条件的供应商须提交。

(投标文件格式八)

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。

残疾人福利性单位（盖公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字）：_____

日期：_____

注：符合《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》价格扣减条件的供应商须提交。

符合评分标准要求的商务文件

投标人须知第10条要求的所有技术文件

投标方案或技术方案

(格式自拟，内容应包含评标办法中要求的内容)

业绩一览表

序号	项目名称	合同金额(万元)	完成日期	业主名称、联系人及电话
1				
2				
3				
4				
5				
...				

注：1. 供应商应如实列出以上情况，如有隐瞒，一经查实将导致其投标申请被拒绝。
 2、每个项目合同须单独具表，提供双方签订的合同复印件加盖公章，无相关证明的项目在评审时将不予确认。

投标人须知前附表要求的其他文件

投标保证金支付凭证或担保函（复印件）

附件 1：信用承诺书（须上传至信用中国（陕西榆林）附件中进行公示）

投标人：_____

统一社会信用代码：_____ 法人代表：_____

承诺有效期限：_____年_____月_____日—_____年_____月_____日

在_____项目招投标活动中，我公司（单位）

郑重作出以下信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范，具有独立承担民事责任的能力；符合依法依规应当具备的相关资质（资格）条件；具有独立承担中标项目的履约能力；具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；无法律法规规定禁止开展从业活动情形。所递交文件资料合法、真实、准确、完整、有效。

（二）不得有以下违法违规行为：1. 围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标、强揽工程；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在投标人参与招投标活动。2. 向招投标监督部门、交易中心、招标人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前，修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照招标文件和投标文件与招标人签订合同；在签订合同时向招标人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容；放弃中标；不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

（三）自愿接受招投标监督部门和有关行政监督部门的依法检查。

(四) 同意将此信用承诺纳入陕西省公共信用信息平台和榆林市公共信用信息共享平台，并上网公示，接受社会监督。

(五) 若我公司(单位)及相关参与人员违背以上承诺事项，即被视为失信企业(法人)，依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》(发改法规[2018]457号)，自愿接受失信联合惩戒和依法给予的行政处罚(处理)，并依法承担赔偿责任和刑事责任。

法定代表人(签章)：

投标人(盖章)：

承诺时间：_____年_____月_____日

投标人委托代理人员信用承诺书

在_____项目招投标活动中，我个人郑重作出以下信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范，具有独立承担民事责任的能力；无法律法规规定禁止开展从业活动情形。我所递交的文件资料合法、真实、准确、完整、有效，无弄虚作假等情形。

（二）不得有以下违法违规行为：1. 围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标、强揽工程；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在投标人参与招投标活动。2. 向招投标监督部门、交易中心、招标人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前，修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照招标文件和投标文件与招标人签订合同；在签订合同时向招标人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容；放弃中标；不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

（三）自愿接受招投标监督部门和有关行政监督部门的依法检查。

（四）同意将此信用承诺纳入陕西省公共信用信息平台和榆林市公共信用信息共享平台，并接受社会监督。

（五）若我违背以上承诺事项，即被视为失信人，依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》（发改法规[2018]457号），自愿接受失信联合惩戒和依法给予的行政处罚（处理），并依法承担赔偿责任和刑事责任。

承诺有效期限：_____年_____月_____日—_____年_____月_____日

投标人：_____

承诺人（签字或盖章）：_____

承诺时间：_____年_____月_____日

提供在信用中国（陕西榆林）网址上申报的截图

附件2：关于信用承诺网上公示的通知及操作指南

数据上报 企业自主申报信用承诺

➢ 信用中国（陕西榆林）

<https://credit.yl.gov.cn>

➢ 全省统一身份验证

与省、市政政务服务网互通

➢ 信用承诺栏目

信用承诺公示、自主申报

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报



数据上报 企业自主申报信用承诺

➢ 信用中国（陕西榆林）

<https://credit.yl.gov.cn>

➢ 全省统一身份验证

与省、市政政务服务网互通

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报



数据上报 企业自主申报信用承诺

- 带*号项目为必填项
- 承诺事项（选择项）
- 承诺时间
- 承诺事由
- 受理部门（选择项）
- 承诺书内容（系统自动补充）
- 违约责任内容（系统自动补充）

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报

数据上报 企业自主申报信用承诺

- 完成上报
- 查看上报信息

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报

承诺事项名称	承诺事项内容	承诺时间	承诺日期	状态	操作
企业自主申报信用承诺	企业自主申报信用承诺	1年	2023-06-27	...	查看

常见问题 注意事项

企业登录问题

- 网站账号注册和登录验证都是经省统一验证中心进行
- 网站只支持账号+密码方式登录
- 不支持手机短信验证、支付宝等其他方式登录
- 如果企业已在政务网注册，直接用该账号登录即可
- 如果忘记账号密码，可到政务服务网通过其他方式登录政务网查看账号

常见问题 注意事项

陕西省统一身份验证验证页面进入方式：

- 政务服务网登录地址 <https://sfrz.shaanxi.gov.cn>
- 信用中国（陕西榆林）页面链接
- 陕西政务服务网（榆林）页面链接



数据上报 企业自主申报信用承诺

- 带*号项目为必填项
- 承诺事项（选择项）
- 承诺时间
- 承诺事由
- 受理部门（选择项）
- 承诺书内容（系统自动补充）
- 违约责任内容（系统自动补充）

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报

附件 3：陕西省公共资源交易中心政府采购项目远程不见面开标 操作手册（供应商版）

一、系统登录

1、打开全国公共资源交易平台（陕西省）（<http://www.sxggzyjy.cn/>），点击【不见面开标】->选择对应辖区不见面大厅（注意一定要选对应辖区的不见面开标大厅）->【不见面开标】进入不见面开标大厅登录首页。





2、点击【登录】——挑选投标人身份使用 CA 锁登录系统，提前登录系统调试环境，确保系统登录正常。

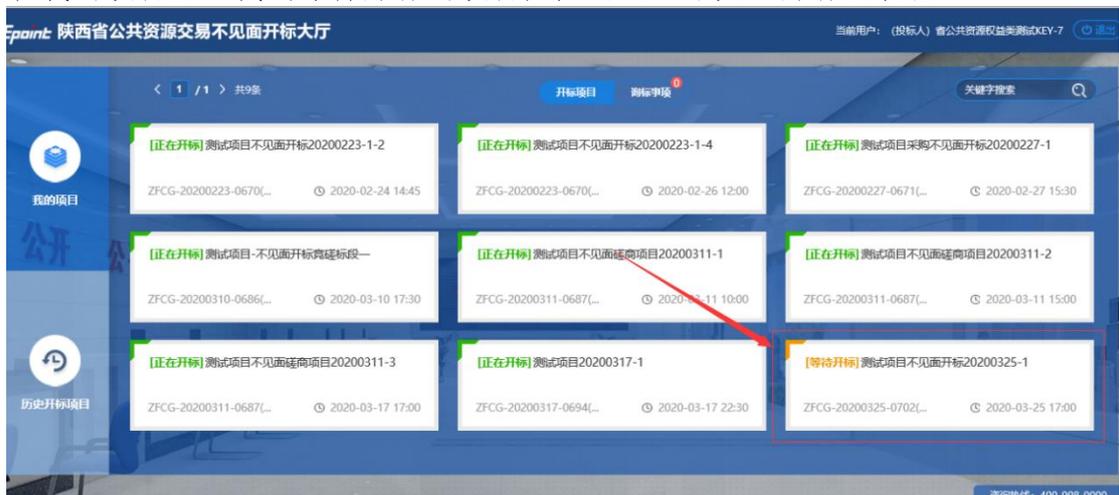


备注：推荐使用 IE11 浏览器

二、开标流程

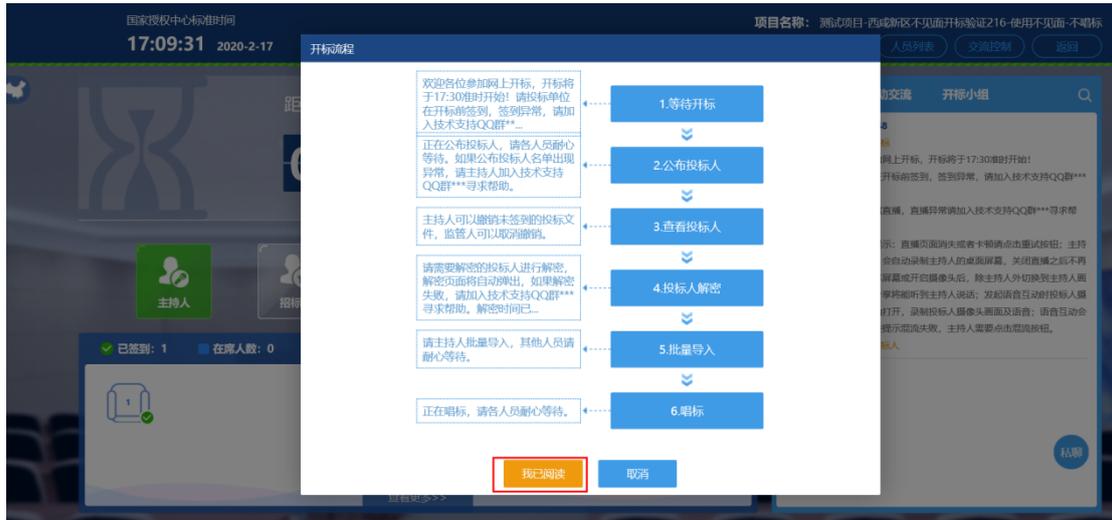
1、选择参加的开标项目

在我的项目里面找到等待开标的项目，点击进入不见面开标会议室。



2、阅读开标流程

投标人阅读开标流程。



3、查看投标人

开标时间到了后，系统会在右侧公告栏给出提醒，等待公布投标人



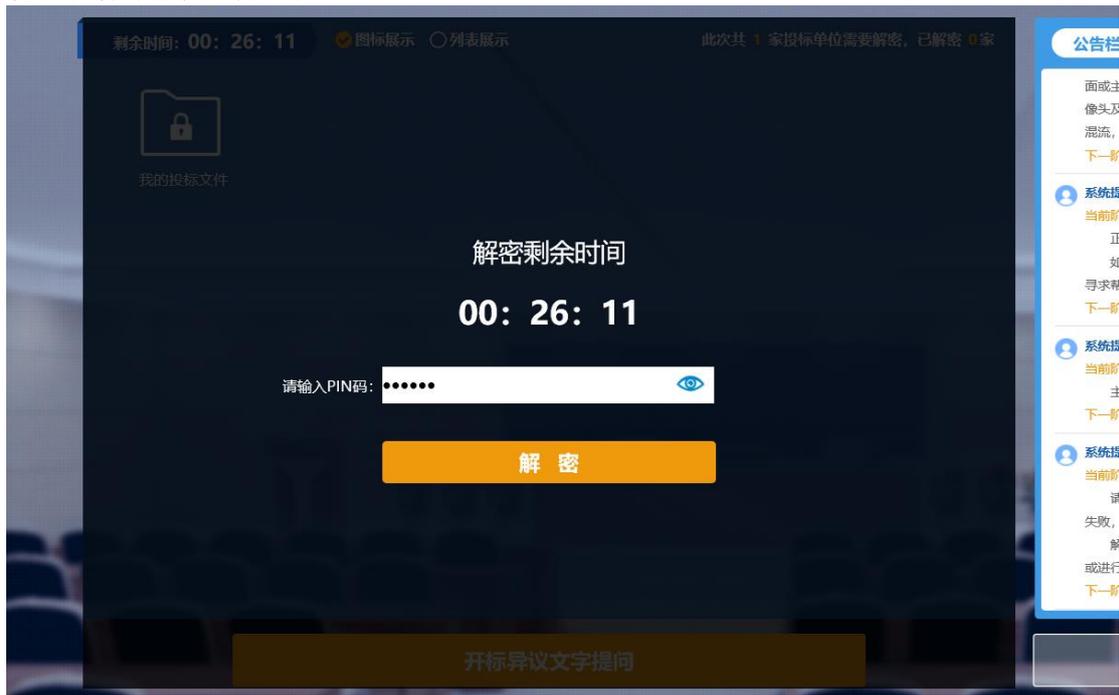
投标人公布完成后，投标人名单有图标展示模式和列表展示模式，可根据自己意愿进行切换。



序号	投标单位名称	递交状态	文件状态	文件送达时间
1	省公共资源权益类测试KEY-9	已递交	未启封	2020-02-17 14:41:22

4、投标人远程解密

采购代理机构主持人宣布进入解密阶段后，投标人需在规定时间内进行远程解密操作。系统会自动弹出以下界面。



解密成功后图标展示页面会显示一个绿色的解锁图标，列表页面会直接显示蓝色的解密成功。

注意：解密时间已到不可解密；如果在解密时间内解密失败，可再次解密。

剩余时间: 00: 23: 54 图标展示 列表展示 此次共 1 家投标单位需要解密, 已解密 1 家

我的投标文件

序号	投标单位名称	投标单位解密状态	解密时间	最终解密状态
1	我的投标文件	解密成功	2020-02-17 19:33:58	解密成功

开标异议文字提问

5、投标文件批量导入

由采购代理机构将解密成功的投标文件进行批量导入。导入前任何人无法打开已解密的投标文件。

6、唱标及公布开标结果

解密成功后投标人可在线等待唱标，等待公布开标结果。



7、开标结束

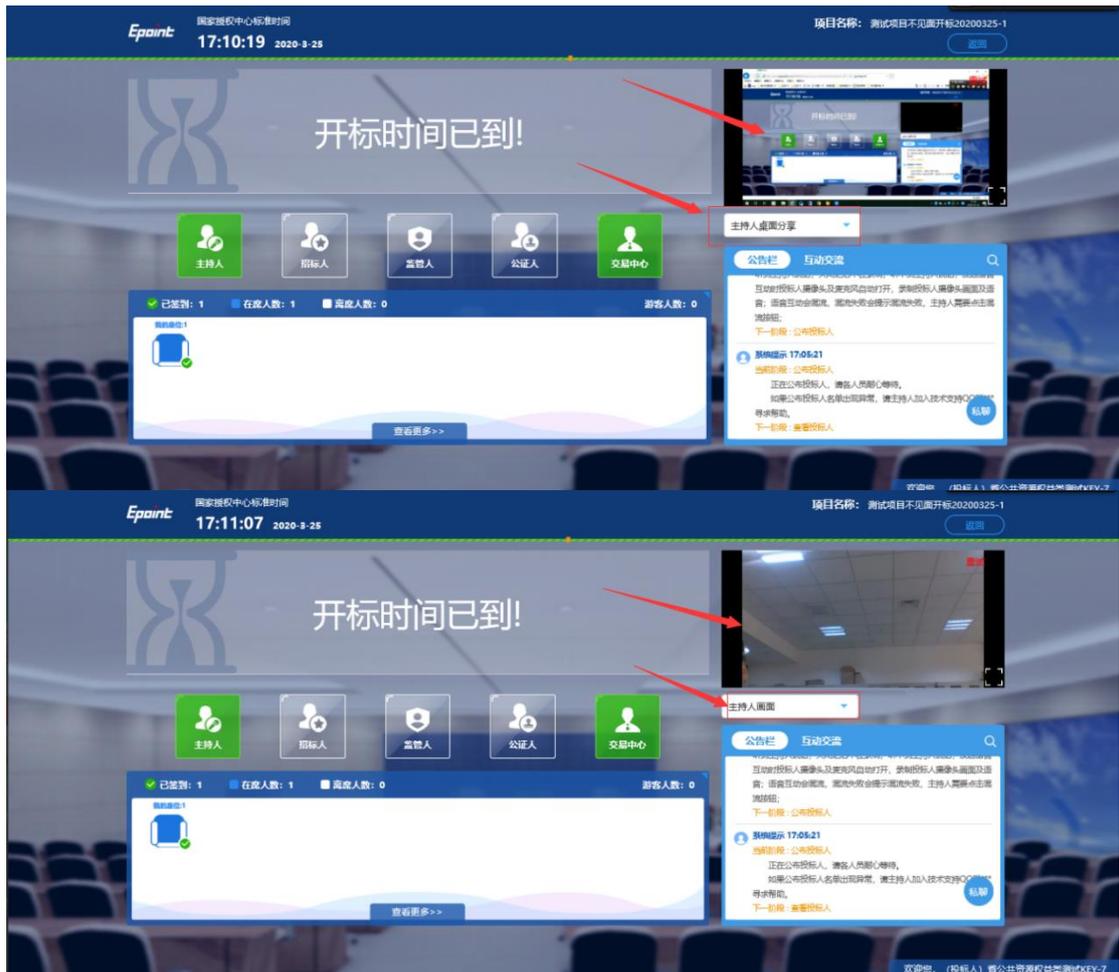
开标结束后投标人可对开标过程进行评价。



三、其他功能介绍

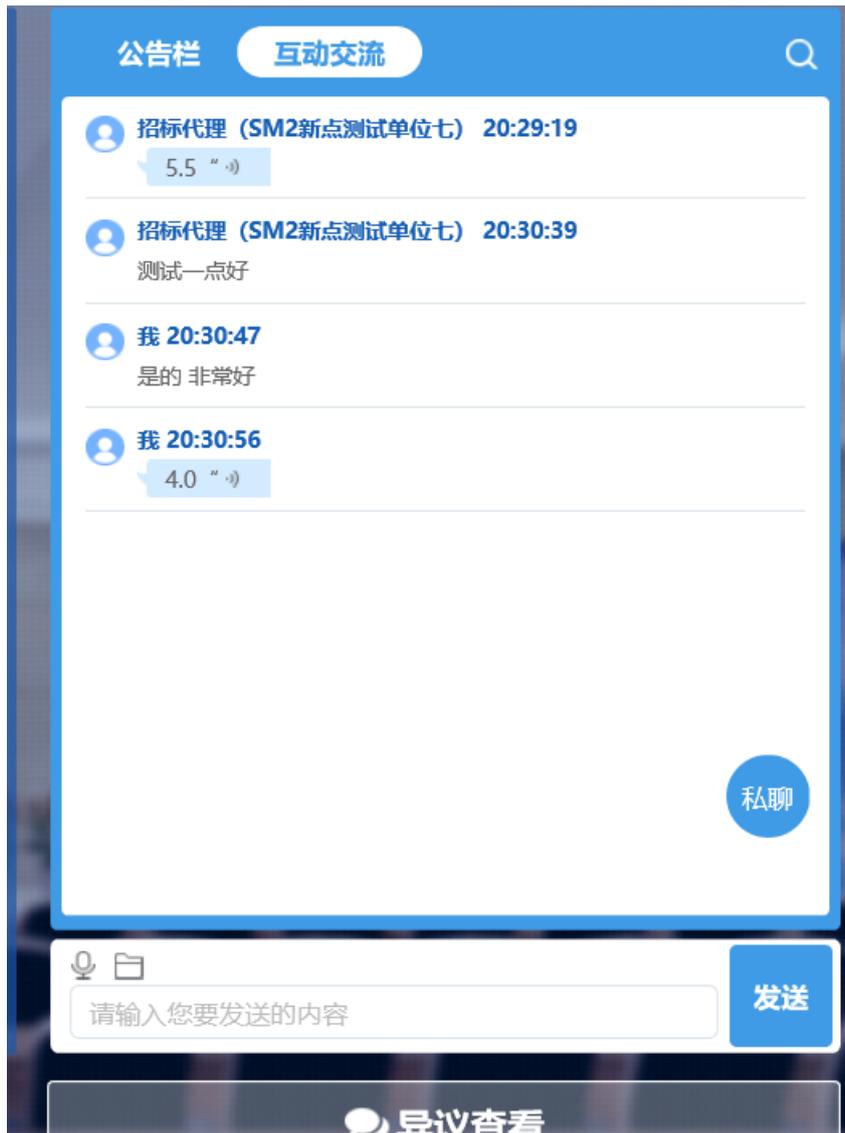
1、主持人桌面分享以及开标环境查看

投标人在采购代理机构主持人开启直播间后，可以通过控制下图查看按钮，进行“主持人桌面分享查看”以及“开标环境查看”操作。

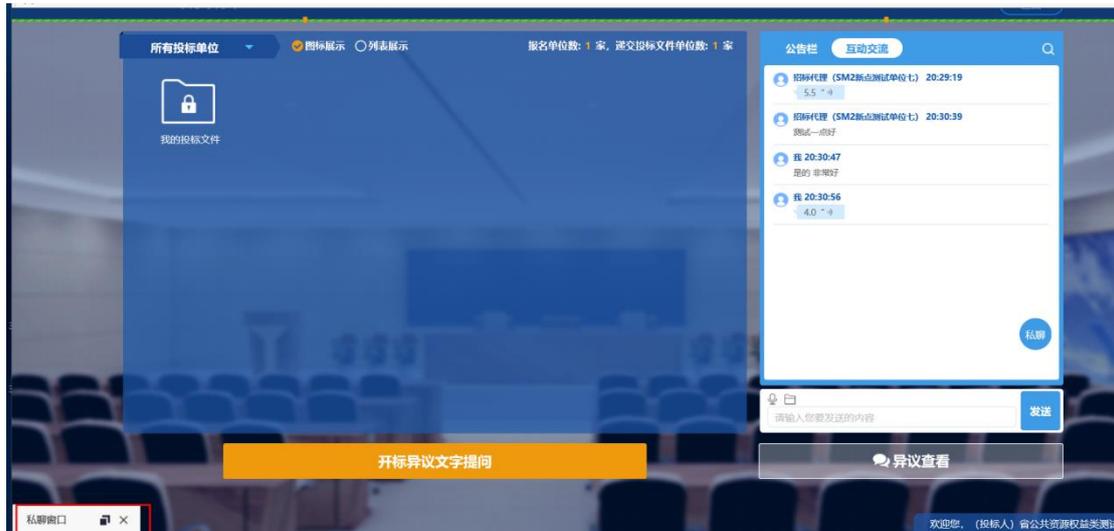


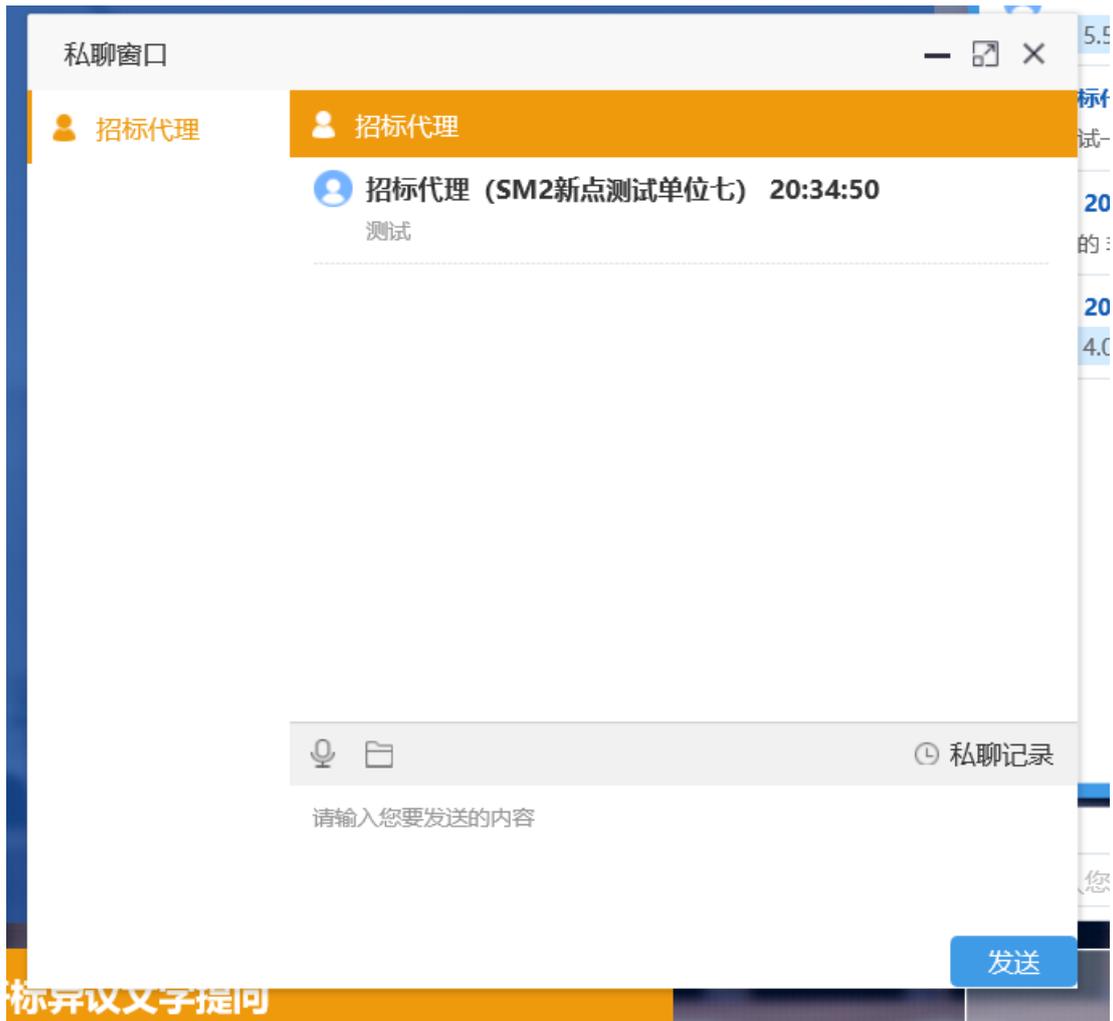
2、互动交流

投标人可在互动交流页面查看采购代理机构发出的文字、语音信息，当采购代理机构发起群聊的时候，投标人可以文字、语音方式在其中进行响应或回复。



当采购代理机构开启私聊，并有人向投标人发送了私聊信息后，投标人端会在左下角看到有私聊提醒，点击即可与其进行私聊。





3、开标异议提出及答复

投标人可通过“开标异议文字提问”向采购代理机构提出异议



填写异议内容、依据和理由，也可上传相关证明附件。

四、注意事项

1、为顺利实现不见面开标系统的远程交互，建议投标人配置的软硬件设施有：高配置电脑、高速稳定的网络、电源（不间断）、CA 锁、音视频设备（话筒、耳麦、高清摄像头、音响），浏览器要求使用 IE11 浏览器，且电脑已经正确安装了陕西省公共资源 CA 驱动。

2、建议投标人在开标前半小时登录不见面开标大厅，并及时签到（开标前 60 分钟即可签到），遇到问题及时联系客服 4009280095。

3、投标人需注意 CA 锁一定要提前准备好，并确保 CA 锁为制作投标文件的 CA 锁。及时关注右侧公告及互动栏目信息。