

项目编号：LXYS2023-ZFCG-015

府谷县第十一幼儿园智慧校园应用系统、游 戏设备项目

竞争性谈判文件

采 购 人：府谷县教育和体育局

代理机构：陕西乐鑫永顺工程项目管理有限公司

日 期：二〇二三年十一月

特别提醒

请供应商认真阅读供应商须知，避免因此造成的无效投标。

该项目将采取“不见面”开标的形式，供应商无须到达开标现场，即可在网上直接参与开标活动。相关注意事项如下：

1、开标当日，请各供应商在开标截止时间前至少提前半小时登录“不见面”开标系统登录方式有以下几种：

1) IE 浏览器输入网址：

<http://111.20.184.126:8081/BidOpe0ningHallCS/bidhall/default/login>;

2) 在【全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）】网站首页点击不见面开标模块进入；

3) 在【全国公共资源交易平台（陕西省）】网站首页点击不见面开标模块选择榆林市进入。

注：登录不见面开标系统请选择 IE11 浏览器

2、供应商应按要求及时签到（签到时间为投标截止时间前 1 小时内，如果未签到将视为放弃投标资格），评审过程中，评标委员会可能会就某些问题要求供应商进行在线澄清，请供应商保持在线直到评审结束；

3、投标供应商无需提交纸质竞争谈判响应文件，结果公示后 2 个工作日内，将纸质及电子版竞争谈判响应文件快递至联系人：陕西乐鑫永顺工程项目管理有限公司；联系电话：

18966975896；地址：陕西省榆林市高新技术产业园区流沙杏小区 C 南区 8 排 1 号。

4、开标过程中，供应商在收到工作人员“开始解密”指令后，请及时使用 CA 对电子竞争谈判响应文件进行解密。解密时所用 CA 应与加密竞争谈判响应文件时所用 CA 相同；注：竞谈、磋商招标方式解密时间为 30 分钟，公开招标解密时间为 60 分钟，在解密时间内供应商全部解密完成后，可提前进入开标下一阶段。

5、相关技术问题，请咨询软件开发商：技术支持热线：400-998-0000/400-928-0095

6、榆林不见面开标系统操作手册下载方式：登录【全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）】网站首页选择【服务指南】-【下载专区】-点击【榆林不见面开标系统操作手册（投标人）】进行下载。

目 录

第一部分 竞争性谈判公告.....	1
第二部分 供应商须知前附表.....	5
第三部分 合同条款.....	25
第四部分 商务要求.....	30
第五部分 采购内容及技术要求.....	31
第六部分 评审方法.....	31
第七部分 谈判响应文件格式.....	100

第一部分 竞争性谈判公告

项目概况

府谷县第十一幼儿园智慧校园应用系统、游戏设备项目的潜在供应商应在登录全国公共资源交易中心平台（陕西省）使用 CA 锁报名后自行下载获取采购文件，并于 2023 年 12 月 06 日 11 时 30 分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：LXYS2023-ZFCG-015

项目名称：府谷县第十一幼儿园智慧校园应用系统、游戏设备项目

采购方式：竞争性谈判

预算金额：1221150.00 元

采购需求：

合同包 1(府谷县第十一幼儿园智慧校园应用系统、游戏设备项目)：

合同包预算金额：1221150.00 元

合同包最高限价：1221150.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	最高限价(元)
1-1	教学仪器	府谷县第十一幼儿园智慧校园应用系统、游戏设备项目	1(项)	详见采购文件	1221150.00	1221150.00

本合同包不接受联合体投标。

合同履行期限：自合同签订之日起 15 天交货并验收。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

合同包 1(府谷县第十一幼儿园智慧校园应用系统、游戏设备项目)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

1. 《节能产品政府采购实施意见》（财库〔2004〕185 号）；

2. 《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90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）；
5. 《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）；
6. 《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）；
7. 《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）；
8. 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）相关政策、业务流程、办理平台（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>）；
9. 《陕西省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（陕财办采〔2022〕5号）；
10. 《榆林市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（榆政财采发〔2022〕10号）；
11. 详见竞争性谈判文件中“落实的政府采购政策”有关内容。

3. 本项目的特定资格要求：

合同包1(府谷县第十一幼儿园智慧校园应用系统、游戏设备项目)特定资格要求如下：

(1)具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等、国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明。

(2)财务状况报告：提供2022年度财务审计报告；2023年新成立公司，提供基本账户开户行银行出具的资信证明及基本账户开户许可证。

(3)税收缴纳证明：提供2023年1月至今任意一个月的依法缴纳税收的相关凭据（时间以税款所属日期为准），凭据应有税务机关或代收机关的公章或业务专用章。依法免税或无须缴纳税收的投标人，应提供相应证明文件。

(4)社保缴纳证明：提供2023年度1月至今任意一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明（五险一金其中一项即可）。依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关证明文件。

(5)履行合同能力证明：提供具有履行本项目合同所必需的设备和技术能力的证明资料或承诺书。

(6)信用记录：投标人提供在投标截止日前在信用中国网（www.creditchina.gov.cn）未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单和在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限届满的除外，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料）；须提供信用中国网及中国政府采购网相应查询结果的网站截图（查询日期为从竞争谈判文件获取之日起至投标截止日前但最终均以投标截止日当天评审小组查询结果为准）。

(7)自主上报信用承诺书：投标人及其授权委托人应在“信用中国（陕西榆林）”网站（www.ylcredit.gov.cn）进行注册、登录、自主上报信用承诺书，包括：《投标人信用承诺》、《投标人委托代理人员信用承诺书》、《投标信用承诺书》（具体操作格式及要求详见竞争谈判文件）。

(8)本项目不接受联合体投标；不允许分包、转包，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动（提供非联合体书面声明材料）。

备注：本项目非专门面向中小企业采购。

三、获取采购文件

时间：2023年11月28日至2023年11月30日，每天午08:00:00至12:00:00，下午12:00:00至18:00:00（北京时间）

途径：登录全国公共资源交易平台（陕西省）使用CA锁报名后自行下载。

方式：在线获取

售价：0元

四、响应文件提交

截止时间：2023年12月06日11时30分00秒（北京时间）

地点：榆林市公共资源交易中心十楼开标15室

五、开启

时间：2023年12月06日11时30分00秒（北京时间）

地点：榆林市公共资源交易中心十楼开标15室

六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

七、其他补充事宜

注：1、网上报名：投标人可登录全国公共资源交易中心平台（陕西省）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-投标人”进行登录，登录后选择“交易乙方”身份进入投标人界面进行报名并免费下载竞争性谈判文件。

2、注意事项：供应商应随时留意可能发布的变更公告，当澄清或修改的内容影响竞争谈判响应文件编制时，将在交易平台上同步发布答疑文件，此时供应商应从“项目流程·>答疑文件下载”下载最新发布的答疑文件（*.SXSCF 格式），并使用该文件重新编制电子竞争谈判响应文件（*.SXSTF 格式），使用旧版电子谈判文件或旧版答疑文件制作的电子竞争谈判响应文件，系统将拒绝接收。未办理陕西省公共资源交易中心 CA 锁的投标人可到榆林市市民中心三楼 E18、E19 窗口办理，联系电话：0912-3452148、029-88661298 或 4006-369-888（陕西 CA 联系电话）。

3、竞争谈判响应文件递交方式：

3.1 供应商应于提交竞争谈判响应文件截止时间前任意时段登录交易平台〔首页>电子交易平台>企业端〕在线提交电子竞争谈判响应文件，逾期提交系统间拒绝接收。

3.2 本项目采用“不见面”开标形式，供应商可登录榆林交易平台〔首页>不见面开标〕在线参与开评标过程，详见竞争谈判文件以及交易平台〔首页>服务指南>下载专区〕中的《榆林市不见面开标大厅操作手册（投标人）》。

3.3 请投标人按照陕西省财政厅关于政府采购投标人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投标人库，并接受财政部门监督管理。

八、凡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：府谷县教育和体育局

地址：陕西省榆林市府谷县府谷镇教育综合大楼

联系方式：18690479666

2. 采购代理机构信息

名称：陕西乐鑫永顺工程项目管理有限公司

地址：陕西省榆林市高新技术产业园区流沙杏小区 C 南区 8 排 1 号

联系方式：18966975896

3. 项目联系方式

项目联系人：鲁老师

电话：18966975896

第二部分 供应商须知前附表

项号	编列内容
1	<p>采购项目名称：府谷县第十一幼儿园智慧校园应用系统、游戏设备项目</p> <p>采购项目编号：LXYS2023-ZFCG-015</p>
2	项目性质：其他财政资金
3	<p>采购人：府谷县教育和体育局</p> <p>采购代理机构：陕西乐鑫永顺工程项目管理有限公司</p>
4	<p>采购内容具体见谈判文件第四部分商务要求及技术要求</p> <p>本次采购、报价、谈判、评审和合同授予均以项目为单位，供应商必须就整个项目进行响应。</p>
5	<p>谈判文件截止时间及谈判时间和地点：</p> <p>谈判文件截止时间：2023年12月06日11时30分</p> <p>谈判时间：2023年12月06日11时30分</p> <p>谈判地点：榆林市公共资源交易中心十楼开标15室</p>
6	<p>交货期：自合同签订之日起15天交货并验收合格。</p> <p>质保期：1年（硬件类）</p>
7	付款方式：一次支付，所有设备到货，全部安装、调试到位，能够正常运转，学校初验合格后组织专家进行正式验收，全部验收合格一次性支付合同总价款的100%。
8	<p>□要求，投标保证金的形式：</p> <p>1. 投标保证金的金额（人民币）：XXXXX（¥XXXXX.XX元）</p> <p>2. 投标保证金的缴纳形式：银行转账、电汇。</p> <p>3. 保证金账户：</p> <p style="padding-left: 20px;">开户名称：/</p> <p style="padding-left: 20px;">账 号：/</p> <p style="padding-left: 20px;">开户银行：/</p> <p>4. 缴纳截止时间：须在竞争谈判响应文件提交截止时间前到达上述账户。</p> <p>注：①转账、汇款时注明项目名称及标段信息（简称也可）和投标保证金字样，便于查询登记。</p> <p style="padding-left: 40px;">②请投标人考虑资金在银行之间的转账要求和时间成本，确保在缴纳截止时间之</p>

项号	编列内容
	<p>前上述指定的账户能收到所递交的投标保证金，如上述账户未能收到投标保证金，则该投标为无效。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>不要求，采用“投标信用承诺书”代替投标保证金。</p> <p>注：需在网上传《投标信用承诺》，并将《投标信用承诺》及网上已上报后的网页截图附在竞争谈判响应文件中，具体格式详见竞争性谈判响应文件格式。</p>
9	<p>谈判有效期：谈判响应文件从开标之日起，谈判有效期为 90 日历天。</p>
10	<p>供应商应当准备纸质谈判响应文件正本壹份，副本贰份，以及与正本内容一致的电子版壹份（包括加盖原色印章的 PDF 扫描件、WORD 格式，载体为 U 盘，且标注供应商名称）。纸质谈判响应文件须统一编码（要求胶装、不得出现活页）。</p> <p>各投标单位在开标时无需提交纸质竞争谈判响应文件，待开标结束后，只有中标单位邮寄纸质竞争谈判响应文件，具体邮寄事宜单位与采购代理机构联系。</p> <p>邮寄地址：陕西省榆林市高新技术产业园区流沙杏小区 C 南区 8 排 1 号</p> <p>收件人：鲁老师</p> <p>收件电话：18966975896</p>
11	<p>踏勘现场：供应商可根据竞争性谈判文件的招标内容自行踏勘现场，由此引发的费用供应商自行承担，采购人不组织踏勘现场。</p>
12	<p>资格证明文件：</p> <p>供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件,并具备以下条件：</p> <p>(1)具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等、国家规定的相关证明,自然人参与的提供其身份证明。</p> <p>(2)财务状况报告：提供 2022 年度财务审计报告；2023 年新成立公司，提供基本账户开户行银行出具的资信证明及基本账户开户许可证。</p> <p>(3)税收缴纳证明:提供 2023 年 1 月至今任意一个月的依法缴纳税收的相关凭据（时间以税款所属日期为准），凭据应有税务机关或代收机关的公章或业务专用章。依法免税或无须缴纳税收的投标人，应提供相应证明文件。</p> <p>(4)社保缴纳证明:提供 2023 年度 1 月至今任意一个月的社会保障资金缴存单据</p>

项号	编列内容
	<p>或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明（五险一金其中一项即可）。依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关证明文件。</p> <p>(2) 履行合同能力证明：提供具有履行本项目合同所必需的设备和专业技术能力的证明资料或承诺书。</p> <p>(6) 信用记录：投标人提供在投标截止日前在信用中国网（www.creditchina.gov.cn）未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单和在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限届满的除外，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料）；须提供信用中国网及中国政府采购网相应查询结果的网站截图（查询日期为从竞争谈判文件获取之日起至投标截止日前但最终均以投标截止日当天评审小组查询结果为准）。</p> <p>(7) 自主上报信用承诺书：投标人及其授权委托人应在“信用中国（陕西榆林）”网站（www.ylcredit.gov.cn）进行注册、登录、自主上报信用承诺书，包括：《投标人信用承诺》、《投标人委托代理人员信用承诺书》、《投标信用承诺书》（具体操作格式及要求详见竞争谈判文件）。</p> <p>(8) 本项目不接受联合体投标；不允许分包、转包，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动（提供非联合体书面声明材料）。</p> <p>备注：本项目非专门面向中小企业采购。</p>
13	<p>合同签订：成交供应商和采购人签订合同。</p>
14	<p>其他：1、供应商对谈判文件有异议的，应当在响应文件递交截止时间 2 日前提出。开标后将不再接受对谈判文件的质疑。</p> <p>2、当供应商不足三家时，按相关文件执行。</p> <p>3、响应文件中的复印件（含扫描件）必须加盖供应商公章（鲜章），否则按无效文件处理。所有复印件应是最新、有效、清晰的。因复印件不清晰而可能导致资料无效，由供应商自行负责。</p>

项号	编列内容
15	<p>招标代理服务费：中标货物费参考《国家计委关于印发〈招标代理服务收费管理暂行办法〉的通知》（计价格[2002]1980号）和国家发展改革委员会办公厅颁发的《关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2011]534号）规定标准收取。由成交供应商在领取成交通知书之前交付于代理公司。</p>
16	<p>构成竞争性谈判文件组成部分的各章节中出现的措辞“委托人”、“发包人”和“投标人”、“承包人”，在招标投标阶段应当分别按“采购人”和“供应商”进行理解。</p>
17	<p>本项目不接受联合体投标。</p>
18	<p>不允许提供备选方案。</p>
19	<p>本项目预算金额：1221150.00元，供应商首次报价不得高于或等于本项目预算价，否则按无效标处理。</p>
20	<p>为了进一步推动金融支持政策更好适应市场主体的需要，扎实落实国务院关于支持中小企业发展的政策措施，积极发挥政府采购政策功能，有效缓解中小企业融资难、融资贵问题，根据中办、国办《关于促进中小企业健康发展的指导意见》、财政部、工信部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采[2018]23号）、《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）等有关规定，按照市场主导、财政引导、银企自愿、风险自担的原则，中标（成交）供应商可根据自身资金需求，登录陕西省政府采购信用融资平台（http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/）在线申请，依法参加政府采购信用融资活动。</p> <p>目前的合作银行有：北京银行、中国建设银行、中信银行、中国平安银行、中国光大银行、浦发银行、兴业银行、中国工商银行、秦农银行、浙商银行、中国银行、西安银行、中国农业银行、中国邮政储蓄银行（排名不分先后）。</p>
21	<p>该项目将采取“不见面”开标的形式，投标人无须到达开标现场，即可在网上直接参与投标活动。相关注意事项如下：</p> <p>1. 开标当日，请各投标人在投标截止时间前至少提前半小时登录“不见面”开标系统登录方式有以下几种：</p> <p>1) IE浏览器输入网址：</p>

项号	编列内容
	<p>http://111.20.184.126:8081/BidOpeningHallCS/bidhall/default/login;</p> <p>2) 在【全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）】网站首页点击不见面开标模块进入；</p> <p>3) 在【全国公共资源交易平台（陕西省）】网站首页点击不见面开标模块选择榆林市进入。</p> <p>注：登录不见面开标系统请选择 IE11 浏览器</p> <p>2. 投标人应按要求及时签到（签到时间为投标截止时间前 1 小时内，如果未签到将视为放弃投标资格），评审过程中，评标委员会可能会就某些问题要求投标人进行在线澄清，请各投标人提前熟悉有关不见面询标操作手册，以便在需要评标委员会询标时第一时间进行答复，如拒不对或未按评标委员会要求进行有关澄清答复说明的评标委员会可以否决其投标；请各投标人保持在线直到评审结束。</p> <p>3. 不见面开标过程中，投标人在收到工作人员“开始解密”指令后，请及时使用 CA 对电子竞争谈判响应文件进行解密。解密时所用 CA 应与加密竞争谈判响应文件时所用 CA 相同。</p> <p>注：系统默认解密时间为 30 分钟，在解密时间内投标人全部解密完成后，可提前进入开标下一阶段。</p> <p>5. 相关技术问题，请咨询软件开发商：</p> <p>（1）技术支持热线：400-998-0000/400-928-0095</p> <p>6. 榆林不见面开标系统操作手册下载方式：登录【全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）】网站首页选择【服务指南】-【下载专区】-点击【榆林不见面开标系统操作手册（投标人）】进行下载。</p>
22	<p>1. 所有投标人按照《榆林市公共资源交易中心关于公共资源交易信用承诺网上公示的通知》（榆交易函〔2021〕19 号）文件要求，于竞争谈判响应文件提交截止时间前自主申报信用承诺，具体操作流程详见竞争谈判文件附件 1。自主上报信用承诺书具体要求事项如下：</p> <p>1. 承诺事项名称：选择《榆林市政府采购工程类/货物类/服务类项目供应商信用承诺书》；承诺事由：“填写项目名称+项目编号+标段名称+标段编号”；承诺附件：按竞争谈判文件第六部分给定的格式填写，需上传至承诺附件；受理部门为榆林市财</p>

项号	编列内容
	<p>政局；附件承诺有效期为1年，承诺起始时间为提交竞争谈判响应文件截止之日。</p> <p>2. 承诺事项名称：选择《投标人信用承诺》；承诺事由：填写“公共资源交易平台所有活动”；承诺附件：按竞争谈判文件第六部分给定的格式填写，需上传至承诺附件；受理部门为榆林市公共资源交易中心；承诺有效期同投标有效期，承诺起始时间为提交竞争谈判响应文件截止之日。</p> <p>3. 承诺事项名称：选择《投标信用(保证金)承诺书》；承诺事由：填写“公共资源交易平台所有活动”；承诺附件：按竞争谈判文件第六部分给定的格式填写，需上传至承诺附件；受理部门为榆林市公共资源交易中心；承诺有效期同投标有效期，承诺起始时间为提交竞争谈判响应文件截止之日。</p> <p>4. 承诺事项名称：《投标人委托代理人员信用承诺书》；承诺事由：填写“公共资源交易平台所有活动”；承诺附件：按竞争谈判文件第六部分给定的格式填写，需上传至承诺附件；受理部门为榆林市公共资源交易中心；承诺有效期同投标有效期，承诺起始时间为提交竞争谈判响应文件截止之日。</p> <p>注：①法定代表人直接参与投标的无须上报和提供《投标人委托代理人员信用承诺书》。</p> <p>②不见面开标结束后由采购代理机构通过平台进行核实查验，未按上述要求在“信用中国（陕西榆林）”网站进行自主上报信用承诺或竞争谈判响应文件中所附内容与上报内容不符的将否决投标。</p> <p>投标人请将申报截图附在竞争性响应文件中。</p>
23	<p>1. 本项目采用电子化不见面开标方式，投标人使用数字认证证书（CA锁）对竞争谈判响应文件进行签章、加密、上传、签到、解密；投标人应在全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）（http://yl.sxggzyjy.cn/），选择“服务指南”，点击“下载专区”；提前熟知“政府采购投标单位手册”、“榆林不见面开标系统操作手册（投标人）”、“榆林不见面开标大厅投标人询标操作手册 V1.0”。请投标人仔细阅读操作手册，了解操作流程，熟练掌握不见面开标、不见面询标操作相关事宜，若无法正常投标，投标人自行承担责任。电子竞争谈判响应文件制作软件技术支持热线：400-998-0000。</p> <p>2. 关于制作电子竞争谈判响应文件，投标人须在“全国公共资源交易中心平台（陕</p>

项号	编列内容
	<p>西省) (http://www.sxggzyjy.cn/)”的“服务指南”栏目“下载专区”中, 下载“陕西省公共资源交易平台政府采购电子标书制作工具(V8.0.0.2)”, 并升级至最新版本, 使用该客户端制作电子竞争谈判响应文件, 制作后缀为“.SXSTF”的电子竞争谈判响应文件。</p> <p>3. 提交电子竞争谈判响应文件的方法, 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—政府采购交易系统(企业端)”进行登录, 登录后进入菜单“采购业务—我的项目—项目流程—上传电子竞争谈判响应文件”。上传成功后, 电子化平台将予以记录, 逾期系统将拒绝接收。</p>
24	<p><input type="checkbox"/>专门面向中小企业采购项目</p> <p>投标人应为中型企业或小型、微型企业/监狱企业/残疾人福利性单位。投标人为中型、小型、微型企业的应提供《中小企业声明函》; 投标人为监狱企业的, 应提供监狱企业的证明文件; 投标人为残疾人福利性单位的, 应提供《残疾人福利性单位声明函》。监狱企业/残疾人福利性单位均视同为小微企业(含小型、微型)。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>非专门面向中小企业采购项目</p> <p>投标人属于小型、微型企业的应提供《中小企业声明函》; 投标人为监狱企业的, 应提供监狱企业的证明文件; 投标人为残疾人福利性单位的, 应提供《残疾人福利性单位声明函》。监狱企业/残疾人福利性单位均视同为小微企业(含小型、微型)。</p> <p>对小微企业的价格执行评审优惠如下:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 对被认定为小微企业投标人的投标报价给予 20%的扣除, 用扣除后的价格参与评审。 2. 若本项目接受联合体投标的, 联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的, 则投标报价按 6%扣除, 用扣除后的价格参与评审。 <p>本项目类型: 货物类</p> <p>本项目行业划分: 其他未列明行业</p>
25	<p>竞争谈判文件与媒体发布的采购公告不一致时, 以采购公告为准; 正文与投标人须知前附表表述不一致时, 以投标人须知前附表为准。</p>

一. 总 则

1. 资金来源

1.1 本次竞争性谈判采购所签合同使用财政性资金支付，资金已落实到位。

2. 谈判组织机构及合格的供应商

2.1 谈判组织机构

实施本次竞争性谈判的采购代理机构为陕西乐鑫永顺工程项目管理有限公司。

2.2 合格的供应商：

2.2.1 须满足《竞争性谈判公告》中“供应商资格要求”

2.2.2 谈判人不得直接或间接地与竞争性谈判采购单位（包括陕西乐鑫永顺工程项目管理有限公司及采购人）有任何关联，亦不得是竞争性谈判采购单位的附属机构。如果谈判人在谈判中隐瞒了上述关系，一经证实，则该谈判无效。（比照招标投标条例第 34 条：与采购人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标）

2.2.3 谈判人必须在代理机构领取竞争性谈判文件，方可参加竞争性谈判。

2.2.4 本次不接受联合体竞争性谈判。

2.2.5 谈判费用自理。不论谈判的结果如何，谈判人均应自行承担所有与参加谈判有关的费用。

3. 所提供货物的合格性和合法性

3.1 所提供货物应满足竞争性谈判文件的要求并应符合国家法律法规、行业管理部门要求的其他强制性标准。

4. 竞争性谈判响应文件内容的真实性

4.1 供应商应保证其竞争性谈判响应文件中所提供的所有有关谈判的资料、信息是真实的。因竞争性谈判响应文件中所提供的有关谈判的资料、信息不真实、或者其来源不合法而导致的所有法律责任，由供应商自行承担。

5. 竞争性谈判过程的监督和管理

5.1 同级人民政府财政部门及有关部门依法履行对竞争性谈判过程的监督管理职责。

二. 竞争性谈判文件

6. 竞争性谈判文件构成

6.1 竞争性谈判文件规定的要求提供货物、服务内容，竞争性谈判程序和合同条件在竞争性谈判文件中均有说明。竞争性谈判文件共六部分。内容如下：

第一部分 竞争性谈判公告

第二部分 供应商须知

 供应商须知前附表

第三部分 合同条款格式

第四部分 采购内容及要求

第五部分 评审方法

第六部分 竞争性谈判响应文件格式及构成

6.2 供应商应认真阅读竞争性谈判文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求。如果供应商没有按照竞争性谈判文件要求提交全部资料，或者竞争性谈判响应文件没有对竞争性谈判文件在各方面都做出实质性响应，由此带来的不利于供应商的谈判结果，其风险由供应商承担。

6.3 本竞争性谈判文件的解释权归陕西乐鑫永顺工程项目管理有限公司。

7. 竞争性谈判文件的修改和澄清

7.1 提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者谈判小组可以对已发出的谈判文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为谈判文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者谈判小组应当在提交首次响应文件截止之日 3 个工作日前，以书面形式通知所有接收谈判文件的供应商，不足 3 个工作日的，应当顺延提交首次响应文件截止之日。

7.2 竞争性谈判采购单位如果对已发出的竞争性谈判文件进行修改，将在竞争性谈判文件要求提交竞争性谈判响应文件截止时间 3 个工作日前，以书面形式通知所有领取竞争性谈判文件的谈判申请人。该澄清或者修改的内容为竞争性谈判文件的组成部分。对文件中有关表述不准确或难以理解或有疑义的内容，各供应商应及时与有关部门人员联系；否则，因此带来的一切不利后果由各供应商自负。

7.3 已经领取竞争性谈判文件的供应商对竞争性谈判文件有疑问的，均应在谈判截止日期 2 日前以书面形式向采购代理机构提出。采购代理机构视情况必要时将书面答复传送给每个领取竞争性谈判文件的供应商。对文件中有关表述不准确或难以理解或有疑义的内容，各供应商应及时与有关部门人员联系；否则，因此带来的一切不利后果由各供应商自负。

7.4 供应商在收到上述通知后，应立即向竞争性谈判代理机构回函确认。

三. 竞争性谈判响应文件的编制

8. 谈判语言和谈判货币

8.1 供应商提交的竞争性谈判响应文件以及供应商与采购代理机构就有关谈判的所有来往函电均应使用中文。

8.2 谈判应以人民币报价。任何包含非人民币报价的谈判将被作投标无效处理。

9. 竞争性谈判响应文件的构成

9.1 供应商提交的竞争性谈判响应文件应包括下列部分的内容：

9.1.1 按照供应商须知的要求和竞争性谈判响应文件规定格式填写的竞争性谈判函、谈判报价表、法定代表人授权书、谈判技术方案的详细描述及其他；

9.1.2 按照竞争性谈判文件的要求编制的方案；

9.1.3 按照竞争性谈判文件须知前附表的要求提交的资格证明文件；

9.1.4 竞争性谈判文件中要求的其他证明文件。

9.2 如果在竞争性谈判文件中没有允许提供备选方案，则每个供应商只允许提交一个谈判方案，否则，其谈判将被作投标无效处理。

10. 竞争性谈判响应文件格式

10.1 供应商应按照竞争性谈判文件中“竞争性谈判响应文件格式及构成”所提供的格式和要求制作竞争性谈判响应文件，明确表达谈判意愿，详细说明谈判方案、承诺及价格。

10.2 按竞争性谈判文件第四章的谈判内容与要求和第六部分提供的格式编写其竞争性谈判响应文件，供应商不得缺少或留空任何竞争性谈判文件要求填写的表格或提交的资料。

11. 谈判报价

11.1 供应商应在谈判报价表中写明为完成本次所要求的货物的所有费用，包括完成本项目一切相关费用。谈判报价表明成交本次货物的所有单项价格和总价，任何有选择的报价将不予接受，按无效投标处理。

11.2 最终谈判报价中的总价应为履行合同的固定价格，不得以任何理由予以变更。以可调整的价格提交的竞争性谈判响应文件将被作投标无效处理。

11.3 谈判小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响货物质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其作为无效投标处理。

12. 证明供应商合格和资格的文件

12.1 供应商应按照竞争性谈判文件须知前附表的要求，在竞争性谈判响应文件中提交合格的资格证明文件。如果资格证明文件不全或不合格的，其谈判将被作投标无效处理。

13. 证明货物的合格性和符合竞争性谈判文件规定的文件

13.1 供应商应在竞争性谈判响应文件中提交的货物满足竞争性谈判文件要求并符合国家法律法规、行业管理部门要求的其他强制性标准的证明文件。缺少证明文件或证明文件不合格的谈判，与竞争性谈判文件要求有重大偏离的谈判，不符合国家法律法规、行业管理部门要求的其他强制性标准的谈判将被作投标无效处理。

13.2 上述证明文件可以是文字资料、图纸、图片和数量，它包括：

13.2.1 完整的方案；

13.2.2 逐条对竞争性谈判文件提出的技术要求和商务要求进行应答，说明所提供的货物对竞争性谈判的技术和商务要求是否做出了实质性响应并提供支持文件；

13.2.3 服务范围 and 货物内容的详细说明。

14. 谈判保证金

使用投标信用承诺书代替

15. 谈判有效期

15.1 谈判应在“须知前附表”中规定的期限内保持有效。谈判有效期不满足规定有效期的谈判将被视为非响应性谈判而予以拒绝。

15.2 在特殊情况下，在原谈判有效期期满之前，采购代理机构可向供应商提出延长谈判有效期的要求。这种要求与答复均应以书面的形式。供应商可以拒绝采购代理机构的这种要求。同意延长的供应商既不能要求也不允许修改其竞争性谈判响应文件。

16. 纸质竞争性谈判响应文件的式样和签署

16.1 供应商应按照供应商须知的要求，准备纸质竞争性谈判响应文件正本和“须知前附表”中规定数量的副本，每套竞争性谈判响应文件封面须清楚地标明“正本”或“副本”。如出现电子谈判响应文件与纸质响应文件顺序不一致，不作为废标条款，以电子响应文件为准。

16.2 纸质谈判响应文件正本需打印或用不褪色的蓝(黑)色墨水(汁)书写，并由供应商法定代表人或经法定代表人正式授权的代表签字（谈判文件要求谈判响应文件中法定代表人签字处由法定代表人签署，要求授权代表签字处由授权代表签署），若由授权代表签署，须按谈判文件规定的格式出具的“法定代表人授权书”附在谈判响应文件中，所有要求签字（名）

处，均须由签字（名）者本人用不褪色的蓝（黑）色墨水（汁）书写，不得用任何形式的图章代替；所有谈判响应文件正本和副本须按第六部分规定的顺序编排、并应编制三级目录、逐页标注连续页码，每一页的正下方清楚标明第几页、共几页等字样，逐页加盖公章，并分别胶装成册。

16.3 任何行间插字、涂改和增删，必须由供应商的法定代表人或其授权代表在旁边签字才有效。

16.4 供应商名称应填写全称。

16.5 因字迹潦草、表述不清或不按竞争性谈判文件格式编制的竞争性谈判响应文件，所引起的对供应商不利的后果，由供应商自行负责。

四. 竞争性谈判响应文件的递交

17. 纸质竞争性谈判响应文件的密封和标记

17.1 密封：供应商应将资质证明文件、响应文件正本、副本、电子版分别密封于一个信封；

17.2 密封及标记要求：封套上写明

谈判响应文件（资格证明文件、正本、副本、电子版）

项目名称：_

项目编号：_____

供应商名称：_____（盖章）

在__年__月__日__时前不得开启。

谈判响应文件正本壹份、副本贰份、电子U盘壹份，详见供应商须知前附表。

17.3 供应商应自行将谈判响应文件密封完好（标袋不得有破损）。在封袋上标明“资格证明文件”“正本”“副本”“电子版”字样，封袋正面要粘贴标识并加盖供应商公章（鲜章）。标袋标识按给定式样编写（式样见竞争性谈判响应文件格式附件）。标袋应加贴封条，并在封条接缝处加盖单位公章（鲜章）和法定代表人或被授权人签字（或盖章），由此产生的不利后果由供应商自行承担。

18. 纸质竞争性谈判响应文件的递交

各投标单位在开标时无需提交纸质竞争谈判响应文件，待开标结束后，只有中标单位邮寄纸质竞争谈判响应文件，具体邮寄事宜各投标单位与采购代理机构联系。

邮寄地址：陕西省榆林市高新技术产业园区流沙杏小区C南区8排1号

收件人：鲁老师

收件电话：18966975896.

19. 迟交的竞争性谈判响应文件

19.1 按照供应商须知的规定，供应商将在响应文件递交截止时间内提交电子投标响应文件，否则视为放弃投标。

20. 谈判的修改与撤回

20.1 供应商在递交竞争性谈判响应文件后，可以修改或撤回其竞争性谈判响应文件，也可以提出价格变动声明，但供应商必须在规定的谈判截止时间之前将修改或撤回或变动价格的书面通知文件递交到采购代理机构。

20.2 供应商的修改或撤回或变动价格的通知应按本须知第 17 条的规定编制、密封、标记和递交。

20.3 在谈判截止时间之后，供应商不得对其谈判做任何修改或撤回。

五. 谈判与评审

21. 谈判

21.1 采购代理机构在规定的的时间和地点组织竞争性谈判。谈判时所有供应商代表使用数字认证证书（CA 锁）签到，不符合要求的为无效投标。

21.2 开标时，采购代理机构宣读项目名称、项目编号、供应商名称、文件份数、修改或撤回或变动价格的书面通知（如果有），以及采购代理机构认为合适的其他内容，各供应商的每轮谈判报价不予公布。

21.3 开标时，由供应商或者其推选的代表使用数字认证证书（CA 锁）进行解密。

21.4 采购代理机构将对开标过程做记录。

21.4 谈判有效供应商不足三家的，按照国家相关法律及规定执行。

21.5 采购代理机构将做开标记录，存档备查。

22. 对供应商资格的审查

22.1 对供应商谈判文件中的相应资格证明文件进行审查。

22.2 对供应商资格性审查在谈判时进行，资格性审查不合格者不进入下一步评审。

22.3 对谈判响应文件含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内
容，谈判小组可以要求供应商在规定的时间内做出必要的澄清、说明或者纠正。供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，有其授权的代表签字，并不得超出谈判响应文件的范

围或者改变谈判响应文件的实质性内容。

22.4 澄清文件将作为谈判响应文件的一部分。

22.5 算术错误将按以下方法更正：

22.5.1 谈判响应文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

22.5.2 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；

22.5.3 单价金额小数点有明显错位的，应当以总价为准，并修改单价；

22.5.4 对不同文字文本谈判响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准；

22.5.5 对于供应商不接受对其错误的更改，其谈判属于无效谈判情形。

23. 评审组织及评审原则

23.1 按照中华人民共和国财政部令第74号——《政府采购非招标采购方式管理办法》的规定，依法组建谈判小组。谈判小组由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，谈判小组按照竞争性谈判文件规定的评审方法独立进行评审工作。

23.2 竞争性谈判文件和竞争性谈判响应文件是评审的依据。在评审中，不得改变竞争性谈判文件中规定的评审标准、方法和成交条件。

23.3 在评审期间，对竞争性谈判响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，谈判小组可以书面形式（由谈判小组专家签字）要求供应商做出必要的澄清、说明或者纠正。供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并不得超出竞争性谈判响应文件的范围或者改变竞争性谈判响应文件的实质性内容。

23.4 如果供应商在澄清规定期限内，未能答复或拒绝答复谈判小组提出的澄清要求，将由谈判小组根据其竞争性谈判响应文件按最大风险进行评审。

23.5 谈判过程中的实质性变动：

23.5.1 在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况在最终报价之前实质性变动采购需求中的技术、货物要求以及合同草案条款，但不得变动竞争性谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

23.5.2 对竞争性谈判文件做出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时以书面形式通知所有参加谈判的供应商。

23.6 竞争性谈判响应文件的初审（含资格性检查和符合性检查）

23.6.1 谈判小组将审查竞争性谈判响应文件是否完整、资格证明文件是否齐全，谈判保证金是否合格、有无计算上的错误等。

23.6.2 计算错误将按以下方法更正：若单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修改总价；若用文字表示的数值与用数字表示的数值不一致，以文字表示的数值为准。如果供应商不接受对其错误的更正，其谈判将被拒绝。

23.6.3 对于竞争性谈判响应文件中明显的标点符号错误或不构成实质性偏差的不正规、不一致或不规则，招标方可以接受。

23.6.4 在详细评审之前，根据评标办法第1条的规定，谈判小组要审查每份竞争性谈判响应文件是否实质上响应了竞争性谈判文件的要求。实质上响应的谈判应该是与竞争性谈判文件要求的全部条款、条件和规格参数相符，没有重大偏离的谈判。对关键条文的偏离、保留或反对将被认为是实质上的偏离。谈判小组决定谈判的响应性只根据谈判响应文件本身的内容，而不寻求外部的证据。谈判小组对供应商提供的响应方案、人员配置、售后服务承诺，能满足采购人要求的，则可进行二次报价。

23.6.5 实质上没有响应竞争性谈判文件要求的谈判将被拒绝。供应商不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其谈判成为实质性响应的谈判。

23.7 成交候选人的确定

谈判小组完成评审后，向采购人提出书面评审，并推荐三名成交候选人，标明排列顺序。

23.8 废标条款

出现下列情形之一的，应予废标：

- （一）符合专业条件的供应商或者对谈判文件作实质响应的供应商不足三家的；
- （二）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （三）投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- （四）因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购人应当将废标理由通知所有投标人。

24. 评审过程的保密

谈判小组成员和与评审活动有关的工作人员不得泄露有关竞争性谈判响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐以及与评审有关的其他情况。

25. 评审方法

按照中华人民共和国财政部令第74号—《政府采购非招标采购方式管理办法》的规定，本次评审采用最低评标价法评审。最低评标价法，即质量和货物均能满足谈判文件要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序依次排序，推荐成交候选人。

26. 评审程序

按照竞争性谈判响应文件初审、澄清有关问题、比较与评价、推荐成交候选供应商名单的工作程序进行评审。在上一步评审中不合格者，不进入下一步的评审。

27. 最低报价不作为成交的唯一条件。

投标单位最终报价明显低于市场价格，形成不正当竞争关系的，经过谈判小组一致认定后有权利按无效投标处理。

六. 成交、通知与签约

27. 成交程序

27.1 谈判小组根据评审方法的规定对谈判人进行评审排序，推荐 3 名成交候选人，作为评审结果。

27.2 采购人根据谈判报告中推荐的成交候选人排列顺序，确定排名第一的为成交人。

27.3 排名第一的成交候选人放弃成交、在规定期限内未能签订合同、因不可抗力不能履行合同、不按照竞争性谈判文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响成交结果的违法行为等情形，不符合成交条件的，采购人可以按照谈判小组提出的成交候选人名单排序依次确定其他成交候选人为成交人，也可以重新组织竞争性谈判。

27.4 采购人也可以授权谈判小组评审后直接确定成交人。

27.5 成交人确定之后，成交结果将在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上公告。

27.6 谈判人或者其他利害关系人对评审结果有异议的，应当在公示期间提出。

28. 成交与落标通知

28.1 采购代理机构向成交人发出《成交通知书》。

28.2 成交通知书对采购人和成交人具有同等法律效力。成交通知书发出之后，采购人改变成交结果，或者成交人放弃成交，应当承担相应的法律责任。

29. 成交合同的签订

29.1 根据榆林市财政局关于进一步优化政府采购营商环境有关事项的通知【榆政财采发[2023]8号】，采购人应当自成交通知书发出之日起十天内，按照竞争性谈判文件和成交人竞争性谈判响应文件（包括评审中形成的澄清文件）的约定，与成交人签订书面合同。所签订的合同不得对竞争性谈判文件和成交人的竞争性谈判响应文件（包括评审中形成的澄清文件）作实质性修改。

29.2 采购人自采购合同签订之日起七个工作日内，将采购合同副本报同级人民政府财政部门备案。

30. 成交代理服务费

30.1 成交人在领取成交通知书前，须向采购代理机构支付成交服务费。

31. 其他

32.1 谈判步骤为：第一次报价——分别谈判——第二次报价/多次报价——评审推荐成交人。

32.2 经过公开发布谈判信息后，有效谈判供应商不足三家时，按相关法律执行。

32.3 当第二次报价全部超过财政预算限额或均低于公认的制作成本时，谈判小组有权决定是否谈判失败或进行第三次报价。当第三次报价若超出财政预算，且采购人又无力支付，谈判小组有权决定谈判失败。

32.4 成交供应商确定后，成交人无正当理由拖延或拒签合同的，或未能按照规定的时间提供履约担保，采购人有权取消其成交资格，并按评审顺序重新确定成交供应商。同时报请监督机构予以通报，禁止其进入政府采购市场，并没收其保证金。给采购人造成损失超过谈判保证金额的，还应当对超过部分予以赔偿，并依法承担相应法律责任。

32. 质疑和投诉

32.1 供应商认为竞争性谈判文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑。

32.2 供应商必须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

32.3 供应商可以委托代理人进行质疑。代理人提出质疑的，应当提交授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

32.4 以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

32.5 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

32.5.1 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

32.5.2 质疑项目的名称、编号；

32.5.3 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

32.5.4 事实依据；

32.5.5 必要的法律依据；

32.5.6 提出质疑的日期。

32.6 有下列情形之一的，属于无效质疑，采购代理机构和采购人不予受理：

- 32.6.1 质疑供应商不是参与本次政府采购项目的供应商；
- 32.6.2 质疑供应商与质疑事项不存在利害关系的；
- 32.6.3 未在法定期限内提出质疑的；
- 32.6.4 质疑未以书面形式提出，或质疑函主要内容构成不完整的；
- 32.6.5 应当提交授权书而未提交的；
- 32.6.6 以非法手段取得证据、材料的；
- 32.6.7 质疑答复后，同一质疑人就同一事项或同一采购程序环节再次提出质疑的；
- 32.6.8 不符合法律、法规、规章和政府采购监管机构规定的其他条件的。

32.7 质疑答复

32.7.1 采购人或采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。

32.7.2 质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向财政局提起投诉。

32.8 其他需要说明的事项

32.8.1 接收质疑函的方式：书面形式、谢绝邮寄

联系人：鲁老师 联系电话：18966975896

地址：陕西乐鑫永顺工程项目管理有限公司会议室；

供应商和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向财政局提出投诉，质疑是投诉的前置条件。

七. 关于电子招投标

（一）本项目采用电子化投标与纸质投标并行的方式

投标供应商须使用数字认证证书对电子竞争谈判响应文件进行签章、加密、递交及开标时解密等相关招投标事宜。开标时请务必携带数字认证证书和电脑，如因供应商自身原因未携带数字认证证书造成无法解密竞争谈判响应文件，按无效投标对待；或无法提交二次报价则后果自负。

（二）竞争谈判响应文件的式样

编制电子竞争谈判响应文件时，应使用最新发布的电子竞争谈判文件及专用制作工具进行编制。并使用数字认证证书（CA 锁）对电子竞争谈判响应文件进行签章、加密、递交及开

标时解密等相关招投标事宜。

1、电子竞争谈判文件下载。投标人登录全国公共资源交易平台（陕西省）网站【首页·>电子交易平台·>企业端】后，在【招标公告/出让公告】模块中选择项目点击“我要投标”，参与投标活动。然后即可在【我的项目】中点击“项目流程>交易文件下载”下载电子竞争谈判文件。

2、电子竞争谈判文件需要使用专用软件打开、浏览。投标人可在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】免费下载“陕西省公共资源交易平台政府采购电子标书制作工具(V8.0.0.52)”，并升级至最新版本，使用该客户端可以打开电子竞争谈判文件。软件操作手册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（政府采购类）竞争谈判响应文件制作软件操作手册》。

3、制作电子竞争谈判响应文件。电子竞争谈判响应文件同样需要使用上述软件进行编制。在编制过程中，如有技术性问题，请先翻阅操作手册，或致电软件开发商。

技术支持热线：4009280095、4009980000

CA 锁购买：榆林市市民大厦三楼 E18、E19 窗口办理，联系电话：0912-3452148，029-88661298 或 4006-369-888（陕西 CA 联系电话）。

（三）竞争谈判响应文件的提交

电子竞争谈判响应文件可于提交竞争谈判响应文件截止时间前任意时段登录全国公共资源交易平台（陕西省）网站“电子交易平台>企业端”进行提交，逾期系统将拒绝接收。提交时，投标人应登录全国公共资源交易中心平台（陕西省），选择“首页>电子交易平台>企业端>我的项目”，点击“项目流程”，在打开的“项目管理”对话框中选择“上传竞争谈判响应文件”，上传加密的电子竞争谈判响应文件（*.SXSTF）。上传成功后，电子化平台将予以记录。

（四）竞争谈判响应文件的补充、修改和撤回

1、投标人在递交竞争谈判响应文件后，且在提交竞争谈判响应文件截止时间前，可以对所提交的竞争谈判响应文件进行补充、修改或撤回。

2、对电子竞争谈判响应文件进行补充、修改的，应先从电子交易平台上撤回旧版，再重新提交新版。

3、竞争谈判响应文件提交截止时间后，投标人不得对其竞争谈判响应文件做任何修改。

4、投标人在提交竞争谈判响应文件截止时间后撤回竞争谈判响应文件的，投标保证金不予退还。

（五）投标人出现下列情况之一的，其竞争谈判响应文件视为无效文件：

- 1、逾期提交电子竞争谈判响应文件；
- 2、提交的竞争谈判响应文件与本项目不相符；
- 3、投标人拒绝对电子竞争谈判响应文件进行解密；
- 4、因投标人自身原因（如未带 CA 锁、或所带 CA 锁与制作电子竞争谈判响应文件使用的 CA 锁不一致、或沿用旧版竞争谈判文件编制竞争谈判响应文件等情形），导致在规定时间内无法解密竞争谈判响应文件；
- 5、上传的电子竞争谈判响应文件无法打开。

（六）电子开评标

- 1、开标时，投标供应商应在规定时间内，使用电子竞争谈判响应文件加密时所用的数字认证证书（CA 锁）在开标室的解密机上自行解密电子竞争谈判响应文件。
- 2、二次报价要求投标供应商携带已连接网络的电脑，使用企业 CA 主锁（否则无法完成网络报价），登录全国公共资源交易中心平台（陕西省），进入菜单：“采购业务-我的项目-项目流程-网络报价”，在规定时间内提交最终报价。

第三部分 合同条款

府谷县教育和体育局关于府谷县第十一幼儿园智慧校园应用系统、游戏设备项目合同（仅供参考）

甲方：

乙方：_____

年 月 日

项目名称：

甲方：

乙方：

根据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方就下述项目范围与相关服务事项协商一致，订立本合同。

一、项目概况

项目名称：_____；

项目地点：甲方指定地点；

项目规模：_____

项目内容：_____

二、组成本合同的文件

1. 协议书；
2. 中标通知书、竞争谈判响应文件、竞争谈判文件、澄清、招标补充文件（或委托书）；
3. 竞争谈判响应文件或相关服务建议书；
4. 附录，即：附表内供货相关的范围和内容；
5. 本合同签订后，双方依法签订的补充协议、备忘录也是本合同文件的组成部分。

三、签约金额

签约金额（大写）：_____

1. 合同价即中标价，甲方应投标报价表中标明完成本次招标所要求的货物、服务且验收合格的所有费用，包括产品（设备）费、运杂费（含保险）、仓储保管费、安装费、装修费、改造费、验收费用等其他一切相关费用。

2. 合同总价一次包死，不受市场价变化或实际工作量变化的影响。

四、结算方式：

结算单位：由甲方负责结算，甲方开具正规发票给甲方。

付款方式：一次支付，所有设备到货，全部安装、调试到位，能够正常运转，学校初验合格后组织专家进行正式验收，全部验收合格一次性支付合同总价款的100%。

五、交货期及质保期

交货期：_____

质保期：_____

六、双方承诺

甲方向甲方承诺，按照本合同约定提供相关服务。

甲方向甲方承诺，按照本合同约定支付服务款项。

七、内容及要求：

即交付的产品（设备）、供货内容、数量与竞争谈判响应文件、竞争谈判文件等所指明的，或者与本合同所指明的产品（设备）、供货内容相一致。（附供货清单）

八、项目实施地点：甲方指定地点。

九、安装、调试要求：

甲方在合同规定的安装期内完成该项工作。如因不可抗拒（如自然灾害、战争等）原因导致供货推迟，甲方需向甲方提前沟通报备；或如因其他特殊原因导致供货推迟甲方向甲方提前沟通协商，经甲方同意后方可延期。

安装和调试期间所发生的费用均由甲方负责。

由甲方负责派技术人员到现场进行安装至验收合格。

十、技术支持：

提供全年 7*24 小时技术支持；

十一、技术培训：

培训内容：甲方需为甲方免费培训技术人员若干名，培训服务以受培训人员熟练掌握相应技能为原则。在产品（设备）投入使用初期进行必要的跟踪指导，保障产品（设备）的稳定运行。

十二、质量保证：

甲方提供的产品（设备）及材料保证质量可靠，为市场最新或主流产品（设备），进货渠道正常，配置合理齐全，应全面满足竞争谈判文件的要求，竞争谈判文件未明确要求的内容，甲方须按招标产品（设备）主流标准配置或以甲方的补充要求为准。所供产品（设备）工艺质量应严格按国家最新发布的规范标准执行，如发生质量问题由投标人承担全部责任。

十三、验收：

由甲方和乙方共同对项目整体进行验收。其内容包括确认产品（设备）的产地、规格、型号和数量，对其产品（设备）技术指标、性能参数以及质量是否达到现行国家有关验收规范“合格”标准进行逐项检查。

所验产品（设备）的指标、性能参数通过验收达不到竞争谈判文件要求和竞争谈判响应文件承诺的，或在使用中发现甲方不能容忍的缺陷等，将视为产品（设备）验收不合格，乙方应无条件免费更换或退货。

若发现乙方有弄虚作假的，在投标阶段故意或随意夸大产品（设备）技术性能，甲方应无条件退货，并赔偿甲方相应的损失。

验收标准：按竞争谈判文件、竞争谈判响应文件及澄清函等技术指标进行验收。各项指标均

应符合验收标准及要求。

验收合格后，填写验收单，双方签字生效。

验收依据：

合同文本；

竞争谈判响应文件及澄清函、竞争谈判文件；

国家和行业制定的相应的标准和规范。

产品(设备)验收清单（注明各部件的品名、数量、技术参数及要求 and 原产地或生产厂家）。

十四、保密

双方须对工作中了解到的使用单位技术、机密等进行严格保密，不得向他人泄漏。

十五、知识产权

乙方保证投标设备及服务不会出现因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引发法律或经济纠纷，否则由乙方承担全部责任。任何被甲方用于未经授权的商业目的行为所造成的违约或侵权责任由甲方承担。

十六、合同争议的解决：合同执行中发生争议的，当事人双方应协商解决，协商达不成一致时，可向双方住所地有管辖权的人民法院提请诉讼。

十七、在发生不可抗力情况下的应对措施和解决办法。

十八、合同一经签订，不得擅自变更、中止或者终止合同。对确需变更、调整或者中止、终止合同的，应按规定履行相应的手续。

十九、违约责任：依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国招标投标法》的相关条款和本合同约定，乙方未全面履行合同义务或者发生违约，甲方会同招标代理机构有权终止合同，依法向甲方进行经济索赔；甲方违约的，乙方有权依法向甲方进行经济索赔。

二十、其他（在合同中具体明确）

二十一、合同订立

订立地点：

本合同一式五份，具有同等法律效力，甲方执三份，乙方执二份。各方签字盖章后生效，合同执行完毕自动失效。（合同的服务承诺则长期有效）。

甲方：（盖章）	乙方：（盖章）
地址：	地址：
邮政编码：	邮政编码：

法定代表人 或其授权的代理人： （签字）	法定代表人 或其授权的代理人： （签字）
开户银行：	开户银行：
账号：	账号：
电话：	电话：
传真：	传真：
电子邮箱：	电子邮箱：

注：本合同样本仅供参考，具体内容由采购人和成交单位协商确定。

第四部分 商务要求

一、交货期、质保期

- 1、交货期：自合同签订之日起 15 天交货并验收
- 2、交工地点：府谷县教育和体育局指定地点。
- 3、质保期：1 年（硬件类）

二、合同价款

- 1、投标报价包含完成本次采购所要求的服务且验收合格的所有费用。
- 2、合同总价一次包死，不受市场价变化的影响。

三、款项结算

- 1、付款方式：所有货物到货，全部安装、调试到位，能够正常运转，学校初验合格后组织专家进行正式验收，全部验收合格一次性支付合同总价款的 100%。
- 2、结算方式：按照国库集中支付有关规定执行，发票开采购人。

四、验收

按照采购合同的约定和现行国家标准、行业标准以及企业标准对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。项目由代理公司和采购方组织，邀请省库专家和监督单位与采购方共同验收，验收合格后由监督方出具验收证明。验收所产生的费用由中标人承担。

验收依据：

- 1、竞争谈判文件、竞争谈判响应文件、经济合同；
- 2、国内相应的国家标准、行业标准及规范。

五、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、未按合同要求提供产品质量不能满足技术要求，招标人有权终止合同，并对供方违约行为进行追究，同时按《政府采购法》的有关规定进行处罚。

第五部分 采购内容及技术要求

采购总需求清单

序号	名称	数量	单位	备注
1	智慧校园应用系统	1	套	
2	音乐教室 LED 大屏（480CM*256CM）	1	套	
3	教室智能扩声系统	1	套	
4	智慧党建系统	1	套	
6	户外跑酷	1	套	
7	安吉游戏	1	套	
8	墙面益智游戏	1	套	

采购详细清单及技术要求

1-1 智慧校园应用系统

序号	应用场景	应用模块	产品名称/型号	技术参数	数量	单位
001		智慧幼儿园管理平台	幼儿基础管理系统	<p>一、统一基础信息库管理：</p> <p>提供学生基础信息、教室基础信息、学校基础信息、学期管理、年级管理、年级班级设置、学科设置、教师任教设置、教师分组设置等基础数据设置功能。并为第三方业务提供必备的数据接口。</p> <p>二、统一身份认证管理：</p> <p>实现统一用户认证、统一账号登陆、统一入口功能。通过统一身份认证实现各业务系统的登陆，实现统一的身份管理、权限管理和统一的分级授权机制。完善的第三方接口管理体系，接口适用所有统一认证入口，实现用户基础数据平台对产品的配置和后台管理。</p> <p>三、统一应用接入管理：</p> <p>为第三方应用接入提供标准接口，以实现第三方无缝接入，实现数据同步等。为实现更好的数据兼容性，各应用系统的数据都将通过平台 API 接口进行交互和调用，平台的所有接口都将以 REST 的设计和开发方式呈现。通过统一的应用接口管理，应用可以遵照平台数据交互标准向任何平台上的其他应用提供数据调用接口，方便数据交互。</p> <p>四、统一人脸特征库：</p>	1	套 / 校

				<p>管理全校所有师生及访客的人脸识别特征库，可对电子班牌、老师手机、通道闸机、监控摄像机、食堂就餐等前端人脸识别设备进行人脸识别进行基础支持。</p> <p>五、统一物联网管控：</p> <p>1.硬件管理：实现对电子班牌、访客一体机、走廊宣传屏等硬件设备进行统一管理。支持通过设备名称、设备序列号、设备所在位置和设备类型查询设备相关信息；支持实时显示当前已添加的所有设备的类型、数量和状态；支持设备分组，可根据设备所在位置，纳入到各个登记的位置进行管理；支持自动和手动添加、编辑和删除设备；支持自动获取年级管理中添加的所有位置信息，并能分配设备到对应位置。2.开关机管理：实现按后台日历设置自动定时开关机，无需人工操作。</p> <p>六、园所应用系统</p> <p>（1）待办事项：显示并提示项目至少包括校园通知、课程安排、会议安排、待阅文件、今日打卡、待阅审批、饭卡金额等。（2）作业通知：可发布作业或通知到家长手机、教室黑板、班级智慧终端等，支持分班级、年级、校区发布，支持上传文件、图片、文字等。（3）公文流转：可查看待阅/已阅文件，可显示公文标题、来文单位、公文编号等，可选择下一步流转人员以及上传批阅意见。（4）学生评价：可对任课班级内的学生进行德育评价，支持分小组评价，显示评价报表。（5）班级相册：可编辑和查看任课班级内的班级相册，也可发布班级相册至电子班牌、家长移动端等多终端显示。（6）班级圈：可显示任课班级内的班级圈文化，并可发布活动照片到家长手机、教室黑板、班级智能终端等，</p>		
--	--	--	--	---	--	--

				也可进行评论和点赞。(7) 考试成绩: 可建立全校考试、年级考试、单元考试, 并可上传考试。		
002			幼儿移动端信息发布子系统	<p>作业/通知: (1) 回家作业: 可发布回家作业至电子班牌、家长移动端、电子黑板等多终端显示, 支持语音输入。</p> <p>(2) 班级通知: 可发布班级通知至电子班牌、家长移动端、电子黑板等多终端显示, 语音输入。★(3) 教师留言: 可针对学生发布教师留言, 电子班牌、电子黑板等多终端显示, 学生阅读后会收到阅读回执。(提供真实系统功能截图并加盖原厂公章)。(4) 家长通知: 可发布家长通知, 家长会收到提醒, 家长阅读后会自动提交阅读回执, 班主任或管理员可查看通知到达率。</p>	1	套 / 校
003	幼儿园管理系统	智慧园所移动端应用系统 (APP、钉钉、微信)	幼儿移动端班级管理子系统	<p>班级管理: (1) 考勤管理: 可查看学生当天及历史考勤情况并可以导出统计表格。(2) 请假管理: 可查看当天及历史请假信息, 并可以进行回复及是否确认。</p> <p>(3) 学生放学: 可一键发起签退, 家长可以收到学生离校/留校通知。(4) 中途离校: 可确认学生中途离校, 信息会同步至家长、传达室等, 后台可导出中途离校数据。(5) 班级相册: 可发布班级相册, 电子班牌、家长移动端等多终端显示。(6) 微课视频: 可发布微课视频, 学生在电子班牌上可随时查阅。(7) 班级圈: 可发布和管理班级圈内容, 可评论、点赞家长发布的内容等。</p>	1	套 / 校

004			<p>幼儿德育点评移动端子系统</p>	<p>(1) 德育点评：整合德育考核评比，老师可通过手机对本班级学生每日德育表现进行点评打分，也可以通过人脸识别本校任意学生进行点评打分。打分项由管理后台统一配置，也可由老师自行添加。打分结果实时显示在电子班牌和教室教学一体机上。★(2) 人脸识别点评：老师可对全校某学生进行人脸扫描和识别，系统自动显示学生的年级班级、姓名等基本信息，老师进行表扬或批评，点评结果实时显示在电子班牌和教室教学一体机上（提供真实系统功能截图并加盖原厂公章）。★(3) 语音识别点评：老师可对任课班级内多个学生进行语音识别点评，系统自动识别语音中所有的学生名字以及点评内容，点评信息将自动进行统计（提供真实系统功能截图并加盖原厂公章）。(4) 成绩统计：可查看班级内学生的成绩汇总及历史记录。</p>	1	套 / 校
005			<p>园所移动端管理子系统</p>	<p>校园管理：(1) 校园报修：可进行维修上报，支持填写报修地点、报修内容、报修图片上传，同时展示审核、维修、归档等报修流程。管理员可导出校园报修表格。(2) 投票问卷：可自定义投票问卷内容，信息同步至电子班牌、家长移动端等多终端显示，可一键提醒未填写人员。管理员可导出投票问卷表格。(3) 护导安排：可展示校园护导安排情况表。(4) 学期日历：可展示校园学期日历情况表。(5) 校园动态：可展示校园动态/校园新闻等。(6) 校园通知：可展示校园发布的通知公告等。(7) 访客通知：可收到访客通知，可允许或拒绝访客进入，同时可以回复访客备注，信息将发给传达室。(8) 通讯录：可查看家长、老师的联系方式，同时可以通过移动端与老师实时聊天。</p>	1	套 / 校

006		班牌移动端管理子系统	<p>班牌管理：（1）实时直播：利用配套的教师手机将摄像头画面与声音推送到电子班牌上进行实时直播，适用于各类临时直播等场景。（2）欢迎标语：可通过移动端发布欢迎标语，信息将在电子班牌、电子黑板等多终端显示。</p> <p>（3）宣传视频：可通过移动端发布宣传视频至电子班牌上。（4）开关机：可控制班牌开关机。5、班牌管理：</p> <p>（1）实时直播：利用配套的教师手机将摄像头画面与声音推送到电子班牌上进行实时直播，适用于各类临时直播等场景。（2）欢迎标语：可通过移动端发布欢迎标语，信息将在电子班牌、电子黑板等多终端显示。（3）宣传视频：可通过移动端发布宣传视频至电子班牌上。（4）开关机：可控制班牌及教室一体机开关机。</p>	1	套 / 校
007	幼儿智能语音录入系统	幼儿智能语音录入子系统	<p>（1）学生请假：可通过语音录入学生请假信息，系统自动识别学生姓名及请假天数、请假原因等。（2）学生点评：可通过语音录入学生评价，系统自动识别学生姓名及评价内容等。（3）回家作业：可通过语音录入回家作业，自动识别语音转化为文字进行发布。（4）班级通知：可通过语音录入班级通知，自动识别语音转化为文字进行发布，也可指定学生阅读。（5）欢迎标语：可通过语音录入欢迎标语，自动识别语音转化为文字进行发布。★（6）极速晨午检：可通过语音录入学生体温信息，系统自动识别学生姓名及体温等（提供真实系统功能截图并加盖原厂公章）。★（7）班级评比：可通过语音录入班级打分情况，系统自动识别班级名称及打分项目、打分分值等（提供真实系统功能截图并加盖原厂公章）。</p>	1	套 / 校

008	幼儿智能晨午检系统	幼儿智能晨午检子系统	<p>晨午检：（1）晨午检内容：可创建、修改、删除晨午检内容，并定义异常范围。</p> <p>（2）晨午检统计：系统具备按班级、年级、校级多层次汇总查看晨午检情况，并能够按时间段查看与导出。（3）语义识别体温上报：教师对着手机说出学生姓名和体温值，自动进行学生精准匹配并上报数据到系统。</p>	1	套/校
009	幼儿德育点评系统（定制）	幼儿德育点评基础平台	<ol style="list-style-type: none"> 1、支持鼓励性的加分评价以及修正性的扣分评价； 2、支持评价自动选定可观看人员修正性评价只有相关人可见； 3、支持自动评价表现良好学生评价类型可选； 4、提供学生奖品兑换设置，可个性设置奖品类型、图片、兑换规则； 5、支持评价汇总成长维度图； 6、支持老师评价学生； 7、老师可自定义勋章； 8、可按教师职务设置勋章颁发数量； 9、可设置学生颁发评价数量； 10、可根据年级设置可颁发的评价； 11、可根据评价颁发数量自动颁发评价； 12、可根据自动颁发的低级评价数量，自动颁发高级评价； 13、可自定义自动评价的计算范围； 	1	套/校

010		幼儿德育点 评应用系统（定制）	幼儿德育点 评应用系统	<p>1、支持通过电脑端、手机端、网页端、智慧班牌终端对学生进行评价；</p> <p>★2、老师可使用手机 APP 对全校某学生进行人脸扫描和识别，系统自动显示学生的年级班级、姓名等基本信息，老师进行表扬或批评，点评结果实时显示在电子班牌和教室教学一体机上；（提供真实系统功能截图并加盖原厂公章）</p> <p>★3、老师可使用手机 APP 对任课班级内多个学生进行语音识别点评，系统自动识别语音中所有的学生名字以及点评内容，点评信息将自动进行统计；（提供真实系统功能截图并加盖原厂公章）</p> <p>★4、电子白板课堂评价软件，可安装到教学一体机，系统根据班级课表配置，自动切换不同的授课老师，自动登录。支持对单个学生、小组进行课堂记分评价；系统支持语音识别，可说出学生姓名和评价项内容，语义分析系统自动转为对应的学生及评价数据并提交，简化操作。（提供真实系统功能截图并加盖原厂公章）。</p>	1	套 / 校
011		幼儿园安全 管理系统	幼儿园安全 管理系统	<p>1.设备管控：主要实现对校内设备等硬件设备进行统一管理。支持通过设备名称、设备序列号、设备所在位置和设备类型查询设备相关信息；支持实时显示当前已添加的所有设备的类型、数量和状态；支持设备分组，可根据设备所在位置，纳入到各个登记的位置进行管理；支持自动和手动添加、编辑和删除设备；支持自动获取管理中添加的所有位置信息，并能分配设备到对应位置。</p> <p>2.权限管控：基于基础服务平台，对校内账号实现身份设置、权限设置；</p> <p>3.数据下发：对校内安全设备实时下发权限，控制门禁设备开关；</p> <p>4 安全数据统计：对人脸闸机进出、访客登记、宿管考勤等数据进行汇总导出。</p>	1	套 / 校

012		幼儿园安全卫士一体机	幼儿园安全卫士一体机看板	<p>硬件参数：摄像头：人脸识别专用快速高清摄像头，≥200万像素，1080p，对人脸识别进行曝光优化；拾音器组件：数字式麦克风，具有降噪优化，可进行语音识别；时钟控制：RTC时钟根据管理后台设置定时开关机；亮度：≥550cd/m²（典型值）；分辨率：≥1920*1080；色数：≥16.7M；对比度：≥1000:1；可视角度：≥178°（水平）178°（垂直）；多媒体：立体声音响≥3W X 2；CPU：≥RK3288，以满足人脸识别运算要求；GPU：≥ARM Mali-T760；运行内存：≥2G；RFID：内置13.56Mhz学生卡读卡模块；网络：可支持802.11BGN无线/有线连接；接口：USB</p>	1	台
013		幼儿园安全卫士软件	校园安全卫士一体机看板嵌入式软件	<p>1、人员出入校信息取证：可展示人员进出身份及姓名，并可通过该面板进行查看；</p> <p>★2、校门人脸通道管理系统：可显示进出人员名单，并可对闸机进出授权进行控制，可选择闸机进出老师、家长、学生等多种人员类型进行时间段控制。（提供真实系统功能截图并加盖原厂公章）。</p> <p>3、学生迟到登记：可通过人脸识别，自动登记学生迟到。</p> <p>4、学生请假登记：学生可在机器上发起请假申请，班主任可在手机上进行审核。</p> <p>5、手动通道放行：可实现根据通道名称进行闸机开关门控制。</p> <p>6、访客及请假学生出入管理：实现来访人员手持二代身份证在道闸终端上进行人证比对核验，人证比对核验成功后可登记信息发送到门卫道闸控制看板，确认后发送拜访信息到智慧校园移动端，被访人手机端确认，访客可自主刷脸出</p>	1	套/台

				入校，并记录访客出入校时间。访客的道闸人脸识别终端刷脸出校后，人脸信息自动销毁，不允许再次刷脸进入，若需要返回校园，需重新登记。班主任通过 APP 语音发起学生中途离校申请，APP 自动识别学生姓名及请假离校原因，门卫道闸控制看板显示中途离校学生姓名，学生可在道闸上刷脸离校，学生出校信息将同步推送至班主任及家长手机上，未请假的学生不允许出校。		
014	幼儿园大门	访客管理	双屏二代证访客机	<p>硬件参数：摄像头分辨率：≥200 万像素；光圈：≤F2.6；软件宽动态：自动；垂直广角：82；水平广角：52；红外补光灯：支持；白色补光灯：支持；操作系统：安卓≥Android7.1；显示屏：≥13.3 寸屏 WXGA（1920*1080）和≥10.1 寸屏 WXGA（1280*800）；身份证识别：支持；指纹识别：支持；通讯方式：支持 10/100/1000Mbps 以太网；WIFI：符合 IEEE802.11b/g/n 标准（2.4G）；USB2.0 接口：支持≥2 个；MicUSB 接口：支持≥1 个；工作温度：-20℃ ~ 60℃；工作湿度：20%至 90%(在不凝结水滴状态下)；静电防护等级：IEC61000-4-2,LEVEL3 软件功能：外来访客登记，具有二代身份证读取、人证核验功能；具有语音输入拜访事由，语音选择拜访对象的控制功能；与智慧校园教师移动端系统信息互通及反馈；反馈结果凭条打印；★显示由班主任通过 APP 发起的学生中途离校申请，学生通过在传达室智能显示终端上刷学生卡或人脸识别出校，学生出校信息将同步推送至班主任及家长手机上（提供真实系统功能截图并加盖原厂公章）。</p>	1	套 / 台

015		幼儿人脸识别闸机通道 (6通道)	幼儿园8'防水型闸机通道人脸识别终端(进按通道数量配置)	采用高性能工业级 CPU+GPU 智能芯片,采用高可靠的嵌入式操作系统,内嵌深度学习算法,稳定可靠:1、≥8寸LCD触控屏,分辨率≥800×1280。2、设备人脸图像采集模块的分辨率≥1920×1080,图像清晰度≥900TVL,亮度等级≥11级。3、设备采用2片图像采集模块,每片图像传感器尺寸≥1/2.8英寸,高感光度,环境照度≥10Lux下无需开启补光灯仍能正常进行人脸识别。4、设备采用2个200万像素星光级摄像头,白光&红外补光灯,设备支持智能曝光功能,采用深度学习算法,检测人脸区域后,快速调节人脸区域的曝光权重,在逆光下人脸仍能识别通过。5、4mm定焦镜头,识别距离0.3m-2m,适应1.2m-1.9m身高范围。6、设备支持LED白光和红外光双补光,感应到人体时能自动开启补光灯,后台能对补光灯进行亮度调节。7、支持屏保功能,在没有用户使用时会自动切换到待机状态。8、支持存储不少于2万人脸库和10万卡片(IC/M1/CPU卡),并支持100万条事件本地存储。9、设备具备活体检测功能,使用照片或视频无法识别通过,并输出语音提示,无需用户配合,即可完成真人检测,支持人脸、刷卡、人脸&刷卡、远程求助开门。10、设备具备1×RJ45、1×2.4G WIFI、1RS485、1×门锁接口、1×开关&门磁接口、2×开关量报警输入、1×开关量报警输出、1×DC12V接口、TF卡槽、内置MIC和扬声器、支持POE。	12	台
016			幼儿园摆闸(双机芯)	DC12V供电功耗20W 电源电压:AC220V±10%、50Hz;驱动电机:直流电机:24V/100W;工作环境温度:-30℃~+70℃;相对湿度:相对湿度≤95%、不凝露;输入接口:12V电平信号或脉宽>100ms的12V脉冲信号;驱动电流:>200mA;	5	台

			通信接口：RS485 电气标准；通信距离：≤1200 米；最大通道宽：≥500mm；通行速度：≤40 人/分钟；闸门开、关时间：1.5 秒(可调)；工作环境：室内、室外；翼板开合 500 万次以上。		
017		幼儿园摆闸(单机芯)	电源电压：AC220V±10%、50Hz；驱动电机：直流电机：24V/100W；工作环境温度：-30℃~+70℃；相对湿度：相对湿度≤95%、不凝露；输入接口：12V 电平信号或脉宽>100ms 的 12V 脉冲信号；驱动电流：>200mA；通信接口：RS485 电气标准；通信距离：≤1200 米；最大通道宽：≥500mm；通行速度：≤40 人/分钟；闸门开、关时间：1.5 秒(可调)；工作环境：室内、室外；翼板开合 500 万次以上。	2	台
019		教室智慧班牌	1、基础参数：触摸类型：十点电容触摸；屏幕尺寸：≥21.5 英寸宽屏；★摄像头：人脸识别专用快速高清摄像头，≥200 万像素，1080p，对人脸识别进行曝光优化（须提供具有资质的检测机构出具的检测报告证明复印件并加盖原厂公章）；拾音器组件：数字式麦克风，具有降噪优化，可进行语音识别；时钟控制：RTC 时钟根据管理后台设置定时开关机；★显示：显示触摸全贴合工艺，AG 防爆防炫光，以满足因阳光直射、走廊灯光照射下依旧清晰展示内容所用（须提供具有资质的检测机构出具的检测报告证明复印件并加盖原厂公章）；面板工艺：钢化玻璃，以防止学生误损坏，并具备防眩光，可在阳光、白炽灯、日光灯等强光照射下正常使用；边框：铝合金阳极氧化，圆弧角设计，以防止学生磕碰；★尺寸：超窄边框设计，宽度不超过 505MM，以满足学校墙面较窄的安装需要（须提供具有资质的检测机构出具的检测报告证明复印件并加盖原	18	台

			<p>厂公章)；工作温度：区间跨度不低于 -20° C 至-80° C。</p> <p>2、显示屏：★亮度：≥550cd/m²（典型值），以便户外状态清晰显示内容（须提供具有资质的检测机构出具的检测报告证明复印件并加盖原厂公章）；分辨率：≥1920*1080；色数：≥16.7M；色域：≥100%的 sRGB 色域屏，以便校宣多样化展示；对比度：≥1000:1；可视角度：≥178°（水平）178°（垂直）；多媒体：立体声音响≥3W X2；</p> <p>3、主机系统：★CPU：≥RK3288，以满足人脸识别运算要求（须提供具有资质的检测机构出具的检测报告证明复印件并加盖原厂公章）；GPU：≥ARM Mali-T760；运行内存：≥2G；RFID：内置 13.56Mhz 学生卡读卡模块；网络：可支持 802.11BGN 无线/有线连接；接口：USB 接口不能在外框出现，以满足学校使用场景需求；外接门禁：支持外接门禁（Wiegand26 国际标准协议）及串口接口；</p>		
020	班级教室	<p>幼儿教室智慧班牌</p> <p>智慧班牌嵌入式基础系统</p>	<p>1.校园宣传：（1）公共信息：展示学校徽标、学校名称、日期时间、天气预报等信息。（2）校园通知：展示例如放假通知，学校新闻、调休信息、寻物启事等校内通知信息。（3）欢迎标语：展示欢迎标语，同时显示其他重要通知及家庭留言等。（4）宣传视频：可显示学校发起的宣传视频。（5）宣传图册：可显示学校发起的宣传图册。（6）校园动态：可显示校园新闻、校园动态、校园官网等。（7）倒计时：可显示倒计时日期，每日自动更新。★（8）实时直播：实时直播功能支持利用配套的教师手机 APP 将摄像头画面与声音推送到电子班牌上进行实时直播，适用于各类临时直播等场景（提供真实系统功能截图并</p>	18	套 / 台

			<p>加盖原厂公章)。</p> <p>2.班级基础信息系统 (1) 基本信息: 显示班级名称、班主任、班级口号等基本信息。(2) 班级通知: 可滚动显示班级通知。(3) 值日生: 可在滚动显示班级值日生。(4) 班级相册: 可显示班主任上传的班级相册图片。(5) 回家作业: 在显示各科老师布置的回家作业。(6) 课程表: 可显示课程安排情况以及任课老师、上课时间等。(7) 教师留言: 教师移动端可对本班学生进行留言, 学生姓名以闪烁方式在电子班牌上进行提醒, 学生刷脸后查看内容, 同时电子班牌发送学生已读回执到发送者老师移动端上。</p>		
021		智慧班牌综合素质评价系统	<p>(1) 学生德育分数排行: 可展示当天学生德育得分排名。(2) 学生德育分数查询: 可通过刷脸查看个人德育分数, 以及点评内容、点评老师等。(3) 班级评比: 可展示班级在五项评比中的各项得分。(4) 评比公示: 可查看校园五项评比结果公示。(5) 班级考评: 可刷脸/刷卡在电子班牌上对卫生进行打分。(6) 活动报名: 学生登录个人中心后, 通过活动报名功能报名参加学校发布的各类活动, 活动结束后, 学生也可对该活动进行评价, 可以导出报名数据。(7) 学生会德育: 学生会成员可在电子班牌上对学生进行德育评价。</p>	18	套 / 台
022		智慧班牌家校互动系统	<p>★(1) 家庭留言: 学生可通过电子班牌向家长留言, 留言方式支持文字、语音转文字、语音、短视频等方式(提供真实系统功能截图并加盖原厂公章)。</p> <p>★(2) 视频通话: 学生可通过电子班牌与家长进行实时视频通话(提供真实系统功能截图并加盖原厂公章)。(3) 家长信息: 学生刷卡/刷脸后, 可阅读家长给学生发的信息。</p>	18	套 / 台

023			智慧班牌考勤系统	<p>考勤管理：★（1）考勤签到：快速人脸识别签到,并可同时识别多张人脸，签到信息实时推送给家长，教师可通过移动端实时查看全班签到情况，学校可导出考勤表（提供真实系统功能截图并加盖原厂公章）。（2）学生签退：学生可通过电子班牌刷脸签退，老师可以一键签退，家长能够实时收到学生签退信息。</p> <p>（3）巡课管理：教师每节课可通过电子班牌人脸识别完成签到，后台可导出每节课的巡课信息。（4）请假管理：家长可通过移动端进行请假，班牌实时显示请假人员，班主任收到请假详细信息。</p>	18	套 / 台
024			智慧班牌个人空间系统	<p>（1）投票报名/选课：学生通过刷脸可完成日常的活动投票报名，学期末可进行刷脸选课，系统自动统计汇总，学校可导出选课/报名表。（2）每日一文：可通过电子班牌浏览每日推荐的文章。（3）浏览课件：学生可通过电子班牌浏览老师发布的课件。（4）微课视频：可通过电子班牌浏览任课老师上传的微课视频。（5）学生荣誉：可刷脸查看在校所获得的荣誉。（6）故障报修：可在电子班牌上进行报修，系统将信息推送至管理员。（7）刷脸门禁：</p>	18	套 / 台
025	幼儿园智慧班牌标配功能		家校视频通话服务	可根据课程表或者权限设置人脸识别开关门锁学生在电子班牌刷脸或刷卡登录个人中心，可与家长 APP 进行实时语音或视频通话。包含 5 年网络通话服务。	18	套 / 台
026			教室内电子黑板对接软件	<p>1、开机自动在后台静默运行，不影响正常教学。</p> <p>2、可从 PC 状态栏唤出主界面，显示全班学生名单，任课老师可对学生进行加减分点评，如上课积极举手发言、乐于助人等等，点评结果与教师 APP 点评平台互通，在班级电子班牌上实时显示当天的排行榜，实现日常学生评价数据</p>	18	套 / 台

				的积累。 3、老师可使用教师 APP 将手机摄像头实时画面发送到此软件上，教室投影或一体机上自动全屏显示声音及影像，可进行教学或学校重大活动的全校或部分年级的实况直播		
027	幼儿园公共区域	幼儿园统一信息管理发布平台	幼儿园设备管理系统	设备管理：主要实现对主机设备等硬件设备进行统一管理。支持通过设备名称、设备序列号、设备所在位置和设备类型查询设备相关信息；支持实时显示当前已添加的所有设备的类型、数量和状态；支持设备分组，可根据设备所在位置，纳入到各个登记的位置进行管理；	1	套 / 台
028			幼儿园终端支持系统	终端支持：支持 PC 端、移动端进行信息快速发布；	1	套 / 台
029			幼儿园发布权限管控系统	发布权限管控：主要实现账号及账号权限的管理，支持自定义各种业务角色，并可为角色指定信息发布终端发布的权限；支持对角色进行管理，包括新增、修改、删除、启用、停用和指派等。	1	套 / 台
030			幼儿园信息发布系统	通知公告：主要实现内部通知发布；宣传图册：主要实现宣传图册管理与发布；宣传视频：主要实现宣传视频管理与发布；迎宾标语：主要实现迎宾标语发布；楼层导视：主要实现设备所在区域的楼层导视信息动态发布。	1	套 / 台
031			幼儿园内外 LED 大屏对接软件（同步	校园内外 LED 大屏对接软件（同步屏）	学校的 LED 屏必须是同步屏，并且跟一台电脑连接。 1. 自动对接：自动对接智慧校园平台可接管校内 LED 大屏；2.信息发布：由校园手机 APP 进行控制，可语音录入欢迎词、发布校宣传图片、班级放学时间同	3

		屏)		步等实时动态信息，改变以往单纯以信息发布为主要功能的校内 LED 大屏； ★3.放学信息显示： 学校放学时间自动切换为放学模式，可动态显示已放学、未放学班级、留堂学生（提供真实系统功能截图并加盖原厂公章）。		
032	施工	安装实施	辅材和施工（包含人工、线材及其他辅材）	2.5 平方国标电源线、超六类网线、水晶头（适用超六类网线）、线槽、插座、交换机。	1	批

1-2 音乐教室 LED 大屏 (480CM*256CM)

项目 基 础 信 息	显示屏总尺寸 (宽 X 高: m)	3.62	X	2.18	=	7.89
	显示屏净尺寸 (宽 X 高: m)	3.52	X	2.08	=	7.32
	单元板排列 (宽 X 高: PCS)	11	X	13	=	143
	整屏分辨率 (宽 X 高: 万点)	1892	X	1118	=	211.53
序号	货物名称	规格型号	数量	单位		备注
1	LED 室内全彩屏		7.32	m ²		
2	接收卡		22	张		
3	电源	5V40A200W	24	台		
4	视频处理器		1	套		
5	控制电脑	笔记本 ≥I7 ≥16G 运行内存 ≥1T 存储内存 ≥14.1 寸	1	台		
6	智能配电柜	10kw	1	台		
7	钢结构包边	定制	7.89	m ²		
8	辅材: 电源线, 网线, 胶带, PVC 及人工等		1	批		

结构和工程舞台	木地板： 1、规格：8.300*3.000*0.10m 2、材料：扬子地板、防潮棉、实木复合地板。 3、颜色：木纹， 4、说明：木板龙骨木工板打底、后用木地板铺地台。	25	m ²	
	地台类型：木工板制作地台 1、规格：15.30X10.75X0.432m 2、材料：木工板、螺丝、排钉、汽钉等。 3、说明：用木工板做成框架、高度：0.432公分、间距40公分、顶面用木工板找平， 4、人工下料制作安装。	25	m ²	
	金属封边装饰条： 1、规格：0.4X8.60m	58.6	m ²	
	材料搬运费： 人工搬运	10	次	

1-3 教室智能扩声系统

教室智能扩声系统				
教室 智能 自适应 扩声 系统	自适应智能一体机	<p>1、专为学校和各种培训机构开发的一套高科技、多功能智能操控音响系统，获得多项国家专利，并列入宁波市优质产品推荐目录。教师讲课无需带麦克风，在室内任意走动就可以实现清晰自然的语音扩声效果，并控制面板操控音量大小，扩声效果极佳，语音清晰。投标产品必须提供市优质产品推荐目录证明文件。</p> <p>★2、系统含调音台，数字功放、音频处理器、反馈抑制器、交换机、阵列麦克风六机合一，功能一体化，产品具有数字网络传输和控制功能，一根网线搞定电源，控制，音频传输。</p> <p>★3、内置 2*150W(负载 4Ω)数字功放，通道间增益差:±0.5dB 内 (20Hz ~20KHz)，幅频响应:±1dB 内 (20Hz~20kHz) (提供真实系统功能截图并加盖原厂公章)</p> <p>4、输入端内置前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、5 段参量均衡、自动增益、自动混音，信噪比 (A 计权) :≥80dB (1000Hz)，串音:≥85dB</p> <p>5、输出端内置 31 段均衡器、延时器、分频器、高低通滤波器、限幅器，总谐波失真加噪声 (A 计权) :≤0.35% (20Hz ~20kHz)</p> <p>★6、内置数字音频处理器，可对麦克风信号进行均衡，滤波，啸叫抑制里面有算法 AFC，AEC，ANC 等处理信号处理功能。动态范围 (A 计权) :≥95dB (1000Hz)，投标产品必须提供音频处理器软件著作权证书。(提供真实系统功能截图并加盖原厂公章)</p> <p>7、支持通过网口与 PC 端通信，调试、监测设备，2 路功放输出，可保存场景数 99 个，采样率: 24bit/48KHz</p> <p>8、支持 USB 录播功能</p>	18	套

		<p>9、内置高灵敏度阵列拾音麦克风，可通过软件调节，拾音范围可根据需求在 2-6m 进行调节，清晰度高。</p> <p>10、可以通过中控面板操控，也可通过手机 APP 操控，可进行开关、调节，方便使用</p> <p>11、投标产品必须提供物联网设备管控云平台软著权证书</p>		
	自适应智能一体机分机	<p>1. 麦克风高灵敏度咪头，5-8 米远距离拾音</p> <p>2. 供电 外置 48V 幻象供电</p> <p>3. 产品尺寸：长 × 宽 × 高 = 190.0mm × 80.0mm × 28.0mm</p>	18	套
	无源同轴扬声器	<p>★1. 无源二分频塑壳全频音箱</p> <p>2. 频率响应 75Hz~ 19kHz 3. 覆盖角 90° * 60°</p> <p>4. 低音单元 1x6.5" 高音单元 5x1"（提供真实系统功能截图并加盖原厂公章）</p> <p>5. 灵敏度(1W@ 1m) 86 dB 6. 额定阻抗 8Ω 额定功率 80W</p> <p>7. 最大声压级(@1m)105dB</p>	36	套
	墙控单元	<p>1. 延时时间 1 秒</p> <p>2. 静态功耗 7W</p> <p>3. 电源控制 8 路</p> <p>4、TMS 网路连接</p> <p>5、R232 网路连接</p> <p>6、触控屏尺寸 3.5 寸，屏面积长×宽=69.0mm×51.5mm，分辨率 320*240，产品尺寸：长×宽 ×高=97.8mm×89.6mm×32.4mm</p>	18	套

		7、匹配教室自适应扩声系统，进行音量控制与调节		
实施	辅材	胶带，PVC，电源线，网线，音箱线及人工等	18	批

1-4 智慧党建系统

	会议一体机		<p>1. 整机采用全金属外壳一体设计，外部无任何可见内部功能模块连接线。</p> <p>2. 表面无尖锐边缘或凸起, 保证安全使用。</p> <p>3. ★整机屏幕采用≥ 98英寸；UHD 超高清 LED 液晶屏，显示比例 16:9，屏幕图像分辨率达 3840*2160，可视角度不低于 178°，对比度$\geq 1200:1$，屏幕亮度$\geq 450\text{cd}/\text{m}^2$。（提供具有检测资质的检测机构出具的检测报告复印件并加盖投标单位公章）</p> <p>4. 整机具备抗强光干扰性能，在 100K LUX 照度的光照下保证正常触控书写。</p> <p>5. 整机屏体为 4mm 钢化玻璃，钢化玻璃硬度不低于莫氏七级，防划防撞。</p> <p>6. ★整机前置面板接口不少于 5 个，提供至少 1 路 HDMI 高清输入接口(标准 HDMI 接口，不接受转接方式)，满足高清信号源输入需求，提供至少 1 路 USB Touch 接口，提供至少一路 type-C 接口。（提供具有检测资质的检测机构出具的检报告复印件并加盖投标单位公章）</p> <p>7.： ≥ 2 路 HDMI 及以上； ≥ 1 路音频输入； ≥ 1 路 RS232； ≥ 4</p>	台	1
--	-------	--	--	---	---

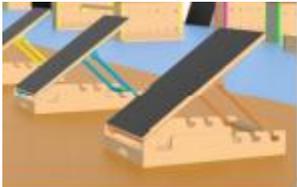
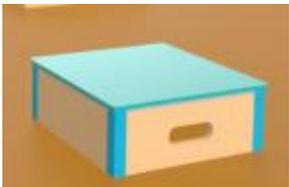
			<p>路 USB3.0 输入接口；具备 ≥ 1 路 Touch USB out。</p> <p>8. ★内存不小于 8G，存储不小于 128G，内置 15W 前朝向喇叭 2 个。（提供具有检测资质的检测机构出具的检测报告复印件并加盖投标单位公章）</p> <p>9. ★内置 8 阵列麦克风，拾音距离不低于 10 米。整机上边框居中位置内置 1200 万像素高清摄像头，视场角不低于 92 度。（提供具有检测资质的检测机构出具的检测报告复印件并加盖投标单位公章）</p> <p>10. 整机内嵌针脚数不低于 80Pin（双面）OPS 接口，支持 4K60HZ。符合 Intel 标准规范的插拔式。OPS 电脑配置不低于：cup: \geq五核处理器：1.6G、内存：8G 存储：256GSSD</p> <p>11. 整机支持 Windows 和 Android 双系统。安卓系统版本不低于 Android 11.0。</p> <p>12 技术要求：</p>	
--	--	--	---	--

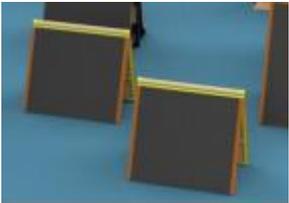
	智慧展示机 49 寸		<p>49 寸电容触控 cup: ≥五核处理器 : 1.6G、 内存: 8G 存储: 256GSSD</p> <p>军高清: 采用高清 16:9 全视角 LCD 显示屏, 分辨率为 1920*1080</p> <p>军超薄: 工业级外观, 设计合理, 稳固结实, 整体机身厚 69mm。</p> <p>军工艺: 铝合金氧化拉丝边框, 机身采用金属喷涂的五金冷轧钢板, 表面 3.5mm 钢化玻璃</p> <p>军触控: 电容 G+G 方案, 触摸精度高, 响应迅速</p> <p>军性能: 内部散热采用对流方式, 长期负载工作无忧</p> <p>系统: Android Windows 触显等方案可选</p>	台	6
配件					
	投屏器		<ol style="list-style-type: none"> 1. Windows 系统下无需安装任何驱动即可实现无线传屏应用; 电脑无需连接网络, 无需安装程序, 插入 USB 即可传屏 2. 无需路由器, 无需设置网络, 即插即用 3. 单 USB 接口设计, 无需额外供电线及其他端口; 可兼容市面上具备通用型 USB 接口的各类电脑。 4. 设备全面兼容 Windows 7/8/10 及苹果 Mac 系统; 5. 设备在使用过程中不占用电脑 Wi-Fi, 电脑仍可以上网; 	个	1

				6. 支持外部电脑音视频高清信号实时传输到交互平板上，并可支持触摸回传。 7. 支持最大 4 路画面同时分屏显示		
	OPS			8. I7/8G+256G	台	1
	支架（110 寸适用）			适配	个	1
	智慧党员活动室平台云服务			1. 可以实现手动触控宣传展示，智能宣传轮播图可以做三个版块以内图片，每个均可链接网页，视频，H5；有独立的动态管理平台； 2. 支持全界面主题切换，提供至少 8 套主题界面和 2 套模板的切换搭配；3. 支持主界面左上角的单位名称与单位 logo 展示，并可实现双击单位名称与单位 logo，进行软件退出与账号切换； 4. ★党建台账中有党建视频台帐，电子台帐；视频台账可支持视频的集中呈现，并有对应的视频描述等；电子台帐可以添加目录及滑动展示，更加便捷快速的进行党建工作的整理与归纳；（提供软件界面截图） 5. ★将党员和党组织相关工作或活动信息以可视化图表的形式进行展现，主要是对党员相关信息进行数据展示，进行工	套	1
					批	1

			<p>作监督和掌控，及时了解具体的党员和党组织的现状；（提供软件界面截图）</p> <p>6. ★支持开展各类党建主题宣传活动，党建风采中的相册可以自定义相关信息，支持添加背景音乐，可以针对党建相册音乐一对一匹配；（提供软件界面截图）</p> <p>7. ★支持党员的个人照片与简介相结合的方式进行展示，可进行无限制添加并滑动展示；（提供软件界面截图）</p> <p>8. ★智慧党课包括云党课、支部党课、学习管理三个模块，云党课需包含各类视频学习资源，并在课程学习界面，支持扫码拍照，进行学习签到；支部党课可实现党支部管理学习资源；（提供软件界面截图）</p> <p>9. ★红色基地，可实现全国各省市的红色景点介绍，并支持图文展示、语音讲解；（提供软件界面截图）</p> <p>10. ★组织活动，结合党建工作要求及党组织实际工作需要，可实现对三会一课、组织生活等计划的制定、落实、签到、投票、记录、归档等各个环节进行全流程展示。（提供软件界面截图）前端展示系统后端管理系统具备平台化安装培训及辅材</p>		
--	--	--	---	--	--

1-5 户外跑酷

序号	器材名称	器材图片	器材介绍	数量
1	可折叠转向板		规格(mm): 800x500; 由桦木板, 防滑板, 防滑脚垫和支撑架组成, 实现三档角度可调, 适用于不同年龄阶段的儿童。	6
2	跑酷定点标志箱		规格(mm): 500x500x150 由免漆板, XPE 和防滑人革组成。	3
3	跑酷二层堆叠箱		规格(mm): 300x400x1000L; 每一层为 200x300x1000, 由二层堆叠; 底层设有加强板, 总体高度尺寸为 400; 可实现自由堆叠, 顶部有 XPE 和防滑人革组成。	2
4	跑酷三层堆叠箱		规格(mm): 300x600x1000L; 每一层为 200x300x1000, 由三层堆叠; 底层设有加强板, 总体高度尺寸为 600; 可实现自由堆叠, 顶部有 XPE 和防滑人革组成。	1
5	跑酷平衡木道具		规格(mm): 总长 3500x 宽 1000; 两边由跑酷堆叠箱组成, 中间搭建 2.5 米实木条, 可以实现不同角度的平衡木搭建方式, 变换不同难度, 5-6 岁组由二层堆叠箱和二层堆叠箱连接。	1

6	跑酷 A 字板- 小龄		规格(mm): 948x1000x800; 由金属架支撑, 外封木板和防滑人革, 顶部设置木棒, 可以实现调整 800 至 700 的高度, 适用于不同难度, 有防撞条。	3
7	跑酷 T 型架		规格(mm): 1000x1000x800 由金属架支撑, 外封木板和防滑人革, 顶部设有 U 型穿杆, 高度可调, 底部设有杠杆结构的轮组结构, 可以方便移动, 有防撞条	1
8	跑酷 T 型架 加高垫		规格(mm): 500x400x1000; 配合跑酷 T 型加高垫使用, 为 T 形状, 上 500 下 205, 高 400 长 1000	1
9	跑酷跑道攀 爬组合		规格(mm): 1800 高度 底部为 700x800x1000 的免漆板木箱, 木箱上方放置若干层 700x200x1000 的木箱堆叠而成, 两边放置有可拆卸的直线型跑道, 在木箱的侧边装有伸出杆	1
10	平衡木加宽 保护垫		规格(mm): 150 宽 x2500 长 由 PVC 人革和内衬 XPE 组成, 配合平衡木道具使用, 日子扣连接	1
11	辅材			1

1-6 安吉游戏

序号	产品名称	产品图片	规格参数	数量	单位
1	跳房子安全垫 1		外皮材质: PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。内芯材质: Epe 珍珠棉, 是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 尺寸: 软垫≤90cm*60cm*5cm, 圆直径≤30cm, 半圆≤60cm*30cm 用途: 无框架结构, 稳固、安全、耐用、舒适。	1	个
2	跳房子安全垫 2		夹杂网自布然加环入境稳定辅剂助、儿润童滑进剂行、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。内芯材质: Epe 珍珠棉, 是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 尺寸: 软垫≤90cm*60cm*5cm, 单个方格≤30cm*30cm 用途: 无框架结构, 稳固、安全、耐用、适	1	个
3	跳房子安全垫 3		外皮材质: PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 内芯材质: Epe 珍珠棉, 是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃	1	个
4	跳房子安全垫 4		外皮材质: PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 内芯材质: Epe 珍珠棉, 是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。	1	个
5	曲线独木桥		外皮材质: PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 内芯材质: Epe 珍珠棉, 是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃抗撞力强	1	个

6	圆形柱		<p>外皮材质：PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。</p> <p>内芯材质：Epe 珍珠棉，是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。</p> <p>尺寸： ≤150cm*33cm</p> <p>用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行</p>	1	个
7	U 型墩		<p>体能运动 设置障碍和保护身体不受伤害外皮材质：PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。</p> <p>内芯材质：Epe 珍珠棉，是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。</p> <p>尺寸： ≤60cm*30cm*30cm，镂空半圆≤35cm*17.5cm</p> <p>用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、舒适</p>	1	个
8	U 型墩		<p>内芯材质：Epe 珍珠棉，是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。</p> <p>尺寸： ≤60cm*30cm*30cm，镂空半圆≤35cm*17.5cm</p> <p>用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、舒适</p>	1	个
9	弧形箱		<p>应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行外皮材质：PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。</p> <p>内芯材质：Epe 珍珠棉，是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。</p> <p>尺寸：底边长≤75cm，上边长≤56cm</p>	1	个

10	体操垫		<p>应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行</p> <p>外皮材质：PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。</p> <p>内芯材质：Epe 珍珠棉，是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。</p> <p>尺寸：≤75cm*75cm*10cm</p> <p>用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行</p>	1	个
11	斜坡 1		<p>外皮材质：PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。</p> <p>内芯材质：Epe 珍珠棉，是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。</p> <p>尺寸：长≤75cm，宽≤75cm，高分别为≤20cm，高≤5cm。</p> <p>用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、舒适</p>	1	个
12	斜坡 2		<p>应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行</p> <p>外皮材质：PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。</p> <p>内芯材质：Epe 珍珠棉，是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。</p> <p>尺寸：长≤75cm，宽≤75cm，高分别为≤35cm，高≤20cm。</p> <p>用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、舒适</p>	1	个
13	八角柱组合 1		<p>应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行</p> <p>外皮材质：PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。</p> <p>内芯材质：Epe 珍珠棉，是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。</p> <p>尺寸：直径≤50cm，高度≤15cm。</p> <p>用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行</p>	1	个

14	八角柱组合 2		<p>体能运动 设置障碍和保护身体不受伤害</p> <p>外皮材质：PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。</p> <p>内芯材质：Epe 珍珠棉，是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。</p> <p>尺寸：直径≤50cm，高度≤30cm。</p> <p>用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行。</p>	1	个
15	八角柱组合 3		<p>体能运动 设置障碍和保护身体不受伤害</p> <p>外皮材质：PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。</p> <p>内芯材质：Epe 珍珠棉，是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。</p> <p>尺寸：直径≤50cm，高度≤45cm。</p> <p>用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行</p>	1	个

16	镂空正方体 1		<p>外皮材质：PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。</p> <p>内芯材质：Epe 珍珠棉，是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。</p> <p>尺寸：一组由 6 小件组成，尺寸有$\leq 70\text{cm} \times 70\text{cm}$，$\leq 50\text{cm} \times 70\text{cm}$，$\leq 50\text{cm} \times 50\text{cm}$ 三类。圆形镂空直径为$\leq 35\text{cm}$，镂空长方形$\leq 25\text{cm} \times 10\text{cm}$，厚度均为$\leq 10\text{cm}$</p> <p>用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、舒适</p>	1	个
17	镂空正方体 2		<p>外皮材质：PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。</p> <p>内芯材质：Epe 珍珠棉，是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。</p> <p>尺寸：一组由 6 小件组成，尺寸有$\leq 70\text{cm} \times 70\text{cm}$，$\leq 50\text{cm} \times 70\text{cm}$，$\leq 50\text{cm} \times 50\text{cm}$ 三类。镂空正方形边长为$\leq 27 \times 27\text{cm}$，镂空半圆为$35\text{cm} \times 17.5\text{cm}$，厚度均为$\leq 10\text{cm}$</p>	1	个
18	迷彩回力扣 1		<p>外皮材质：PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。</p> <p>内芯材质：Epe 珍珠棉，是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。</p> <p>尺寸：$\leq 80 \times 30 \times 5\text{cm}$</p> <p>用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行</p>	1	个

19	迷彩回力扣 2		<p>外皮材质：PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。</p> <p>内芯材质：Epe 珍珠棉，是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。</p> <p>尺寸：≤80*30*5cm</p> <p>用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行</p>	1	个
20	迷彩回力扣 3		<p>外皮材质：PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。</p> <p>内芯材质：Epe 珍珠棉，是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。</p> <p>尺寸：≤80*30*5cm</p> <p>用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行</p>	1	个
21	迷彩回力扣 4		<p>外皮材质：PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。</p> <p>内芯材质：Epe 珍珠棉，是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。</p> <p>尺寸：≤80*30*5cm</p> <p>用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行</p>	1	个
22	迷彩小陀螺		<p>外皮材质：PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。</p> <p>内芯材质：Epe 珍珠棉，是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。</p> <p>尺寸：≤100*30cm</p> <p>用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行</p>	1	个

23	三级台阶		<p>外皮材质：PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。</p> <p>内芯材质：Epe 珍珠棉，是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。</p> <p>尺寸：≤70cm*70cm*70cm</p> <p>用途：无框架结构，稳固、安全、耐用，适应于室内室外复杂自然环境；儿童可随意搭</p>	1	个
24	空心滚筒		<p>外材质 PV</p> <p>皮障：PVC 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。</p> <p>内芯材质：Epe 珍珠棉，是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。</p> <p>尺寸：外直径≤100cm，内直径≤70cm，厚度≤15cm，高≤50cm</p> <p>用途：无框架结构，稳固、安全、耐用，适应于室内室外复杂自然环境；儿童可随意搭配</p>	1	个
25	S 平衡木		<p>皮障：C 夹网布加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。</p> <p>内芯材质：Epe 珍珠棉，是一种新型环保的材料。具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。</p> <p>尺寸：≤120cm*30cm*30cm</p> <p>用途：无框架结构，稳固、安全、耐用，适应于室内室外复杂自然环境；儿童可随意搭</p>	1	个
26	单梯		<p>规格：≤120cm*50cm</p> <p>材质：新西兰松木+环保水性漆。</p> <p>工艺：梯子榫卯连接处采用双组份环氧加固胶，边缘和表面进行抛圆处理，无任何涂料及添加剂。</p>	1	个

27	单梯		规格： ≤120cm*50cm 材质： 新西兰松木+环保水性漆。 工艺： 梯子榫卯连接处采用双组份环氧加固胶，边缘和表面进行抛圆处理，无任何涂料及添加剂。	1	个
28	坦克墩		80*60*45	4	套
29	梯形跳箱(小)		100*50*34/15	1	个
30	梯形跳箱(大)		100*66*70/15	1	个
31	升降猫挂架		120CM*80CM*90CM 调节高度 90-150CM*2 个	2	套
32	跑酷墙		长 100CM 下宽 160CM 上宽 66CM 总高 160CM，上下各 80CM	1	1

33	跑酷梯型组合		100*50*34/15 厘米 100*50*55/15 厘米 100*66*70/15 厘米 内芯采用实心木板外皮采用 PVC 加网格的布料厚度 800D 中间有一层 EPE 珍珠棉	1	套
34	跑酷墙		150*100*150 内芯采用实心木板外皮采用 PVC 加网格的布料厚度 800D 中间有一层 EPE 珍珠棉	1	套
35	折叠斜坡垫		172*80*35 内芯采用 PEP 珍珠棉外皮采用 PVC 加网格面料厚度 800D	1	件
36	小攀岩		高: 87cm, 斜坡: 94cm 内芯采用实心木板外皮采用 PVC 加网格的布料厚度 800D 中间有一层 EPE 珍珠棉	1	件

37	跑酷挡板		150cm*70cm*80cm 金属框架实木木板加 EPE 珍珠棉软包外皮采用 PVC 加网格面料厚度 800D	1	件
38	平衡木	 平衡木：长度145cm 斜坡100cm 高30cm	实木 长 145cm 斜坡 100cm 高 30cm	1	套
39	障碍墩子	 障碍墩子：长31cm 宽23cm 高40cm 管径150mm	实木+塑料 31cm*20cm*42cm 管 150cm	1	套
40	狗洞	 狗洞：长110cm 宽2cm 高85cm	实木 110cm*2cm*85cm	1	套
41	攀爬板	 攀爬板：长81cm 宽56.5cm 高68cm	实木 81cm*56.5cm*68cm	1	套

42	高低跳台		实木 74cm*50cm*75.5cm	1	套
43	低桩网		实木+塑料 100cm*105cm*55cm	2	套
44	水平梯		塑料 120cm*52cm*13cm	2	套
45	障碍圈洞		实木 110cm*2cm*85cm	1	套
46	高墙		实木 91.5cm*20cm*85cm	1	套

47	障碍杆		实木+塑料 119cm*50cm	1	套
48	小型攀爬墙梯		实木+塑料 120cm*66cm*87cm	1	套
49	A 字攀爬岩		混合材料 149cm*150cm*83cm	1	套
50	大型攀爬梯		实木+塑料 149cm*150cm*83cm	1	套
51	迷彩垫子		珍珠棉 100cm*70cm*5cm	4	套
52	安装费	安装及培训费		1	项

1-7墙面益智游戏

号编	商品名称	尺寸	位单	量数	备注
	软体积木墙	44.7*44.7*1.5 cm,	件	1	<p>材质：新西兰进口桦木夹板，环保儿童水性清水漆，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品毛刺、裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮无皱皮、发粘和漏漆现象。板面上有256个孔洞，单个孔洞孔径为1.7cm，面板4个安装螺丝孔。产品描述：是软体积木墙产品的基础部件，根据场地尺寸配置相对应的数里，特殊尺寸可以定制，产品可以固定在木板上或者水泥墙面。功能：拼插游戏游戏包的载体。尺寸：5*2.4cm，材质：安全EVA，适合2岁以上儿童。颜色：软体插珠有红色、橙色、黄色、绿色、深蓝、浅蓝、紫色、棕色，8种颜色各20颗，共计160颗。玩法说明：小朋友运用8种不同颜色的彩色插珠，自由拼搭出各种各样的图案。锻炼小朋友手部精细动作，同时达到启蒙儿童大脑空间图形构建以及色彩合理搭配运用的效果。</p> <p>材质：安全EVA，适合2岁以上儿童。配置：大齿轮6个，中齿轮8个，小齿轮18个共计32个齿轮组成另配32个扣件。颜色：红、橙、黄、绿、蓝、紫6色，齿轮转盘直径尺寸大号：21.5cm，中号：16.5cm，小号：11.5cm。小朋友通过搭配齿轮来学习认识齿轮啮齿，连续传递和基础动力学。由不同大小，不同颜色的齿轮进行组合搭配连接出不同的图案，然后进行旋转操作，观察不同大小齿轮转动的效果。</p> <p>材质：安全EVA，适合2岁以上儿童。配置：100件/套(轨道15*9*5cm 8个，直道16.3*9*5cm 7个，滚球直径4.5cm 20个，连接件45个，小圈5.3*2cm 20个)颜色：红、黄、绿、蓝、紫6色功能玩法：通过拼插不同的轨道，连接成各种轨道路径，然后将滚球从顶部放开，让其能够顺着轨道滚到下方设定好的位置。培养小朋友的构建能</p>

					力，立体空间想象力，创造力以及基础力学的认知。 材质:安全 EVA， 适合 2 岁以上儿童，配置:字母形状 26 个，数字形状 11 个，扣件 36 个 合计 72 件。颜色:红、橙、黄、绿、蓝、紫 6 色随机搭配。数字最大尺寸 10.5*11.5*1.8cm 最小尺寸 11.5*3*1.8cm;字母最大尺寸 12*11.5*1。
	海盗船	180*74cm	件	1	材质: 由四块活动板组成，每一块活动板内容不同分别概况形态，算数，英文认知，滑轨逻辑迷宫。
	动车组	117*23*1.5cm	件	1	材质: E1 级中密度纤维板(动车组)这是我们出行比较远的地方经常用到的交通工具，也是比较有组织纪律的针对大众便捷的出行工具，小朋友要记住按车票上标注的 位置进行就坐，配合好车乘阿姨的工作，放好行李，安全出行哦。
	飞行客机	120*42*1.5cm	件	1	材质: E1 级中密度纤维板(飞行客机)是属于空中的一种交通工具，小朋友们要出行比较远的地方的时候，乘坐飞机会缩短路程的时间。不过坐飞机要记得守时哦。放好 行李的同时记得听从空乘姐姐的话关闭移动设备，配合空乘人员提出的相应要求。

	公交车	58*29*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板(公交车)这是一款以公共设施为原型设计的，让幼儿 学习如何正确地坐公交车的流程，以及从小养成“尊老爱幼”的传统美德，给需要的人员让座的好习惯。培养幼儿学习生活技能的同时，起到自主意识的锻炼。
	工程车	56.5*29*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板(工程车)是我们建设美好城市必不可少的工具，所有的高楼大厦，游乐场都是建筑员叔叔开着工程车创造出来的。小朋友可以通过 车身上的拼图游戏进行模拟建设场景，以及认知其他的一些工具的运用哦。
	垃圾车	58*28*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板(垃圾车)是一款通过移动颗粒将不同垃圾进行分类
	快递车	57*29*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板(快递车)是日常中快递叔叔为了更好的把邮寄到的物品进行派送到各个地方的交通工具。小朋友通过不同颜色的滑块模拟快递叔叔 派件时把不同地址的物品进行分区，以及模拟通过去货码进行取快递的流程。

	救护车	58*27*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板(救护车)是日常生活中出现事故出现伤员，或者有人 突发病症的时候出现的。小朋友在遇见这样的情况时可以拨打“ 120 ”急救电话 进行求助。以及对一些基本医疗设备的认知。
	警车	58*30*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板(警车)是警察叔叔日常出行的交通工具，它们的出现 是为了“惩奸除恶 ”维护正义的，游戏板上模拟了警察抓小偷的游戏，同时认知一些配置装备。小朋友在日常生活中遇见了坏人可以拨打“ 110 ”让警察叔叔帮 忙哦。
	搬家车	55*26*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板(搬家车)是我们在日常生活中经常看到的，它的出现 让我们家中一些大的家具更方便的从一个地方运到另一个地方。它背上大大的 箱子里可以放下很多东西，小朋友来学学怎么把家具塞满吧。
	观光车	56*36*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板(观光车)又叫“旅游车 ”是在一些距离比较远的旅游点 才有的代步工具，它会带着我们置身于名胜古迹，欣赏优美景色，以及体验一些 人文文化。小朋友不妨做一回小导游。通过磁力笔把带着“游客 ”参观一遍哦。

	甜品车	58*29.5*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板(甜品车)是小朋友最喜爱的了，一般都是出现在游乐场门口，里面有小朋友喜欢吃的雪糕，面包，糖果。小朋友知道其中的面包是怎么来的么，烹饪师叔叔把每一步的一个步骤都拿了出来，小朋友快快学起来吧。
	消防车	58*26*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板(消防车)是日常生活中消灭火灾情况的好帮手。小朋友通过转动立柱或者转盘进行对灭火器材的认知，以及日常生活中遇见的不同火灾起火情况，相应的灭火方法的学习，从小养成安全意识。
	洒水车	58*29*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板(洒水车)是我们道路上的维护员，它背着一个大大的水箱通过三根不同方向的高压水枪对道路进行清洗，也包括道路两旁的绿色植物也喜欢它的到来。我们干净的街道离不开它哦。
	出租车	58*29*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板(出租车)是我们日常生活中经常看到的，它的出现增加了我们出行的便利。小朋友在以后的生活中要学会分辨正规出租车与“黑”车的区别，以及上车以后在后排入座，遵守交通规则，系好安全带哦。

	捕鱼船	56*35*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板(捕鱼船)是在水上的一种交通工具，它的出现让我们能吃到海洋里鲜美的食物。小朋友将右侧的圆盘转动，透过圆圈显露出不同的海洋生物，进行模拟所捕到的鱼类。记住哦“海豚宝宝”是不能抓的哦。
	小小海盗船	57*36*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板(小小海盗船)这是经常出现在童话世界里的水上交通工具，小朋友通过自己操控船舵来把打开船停船的，通过滑轨上的人物生动演绎 海盗追逐财宝哦。
	载货船	56*36*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板(载货船)是我们在沿海城市会比较常见的水上交通工具，船上的一个个集装箱里装着各式各样的货物。小朋友通过摇动齿轮模拟货船运作，把货物送往全世界。我们的国家的对外贸易离不开它哦。
	旅游船	58*37*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板(旅游船)又称游轮，属于海上旅游的交通工具，由经验丰富的船长带着小朋友在海上参观一座座景色优美的小岛或者海洋生物。闲下来的时候船长还跟船员一起下着“五子棋”呢。

	军舰	57*36*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板(军舰)是海上的维护秩序的交通工具哦，里面有海军叔叔们一直以来的坚守阵地守护海上的和平。弹珠的设计模拟遇到敌人的时候 导弹的发射。
	直升机	108*58*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板(直升机)也是空中的交通工具，一般运用在及时救援，考察的场景里，小朋友通过活动板上的模块认知救援工具，也可以模拟驾驶员
	动物校车组	354*91cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。整套的校车组合活动板，分别囊括了社交能力，数字分辨，色彩分辨，听觉发育，身体机能协调，逻辑思维锻炼等全身心发展 的效果。同时也能起到整个墙体的装饰。
	小蜜蜂	168.5*67cm	套	1	材质：把单一的活动面板组合起来变成一节丰富色彩的小蜜蜂，装饰墙面的同时更让小朋友对活动板产生兴趣感，从而锻炼相应的能力。
	糖果列车	265*60cm	套	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。把单一的活动面板组合起来变成一节丰富色彩的糖果列车，装饰墙面的同时更让小朋友对活动板产生兴趣感，从而锻炼相应的能力。里面包含(形状认知)(迷宫逻辑)(数字游戏)(触感感统)(宇宙认知)。

	动物世界小鳄鱼	48*40*1.5cm	件	1	<p>材质：E1 级中密度纤维板</p> <p>动物世界里小鳄鱼是属于肉食性卵生脊椎类爬行动物，是两亿多年前与恐龙同时代的最古老爬行动物，平时喜欢栖息于湖泊沼泽的滩地或丘陵山洞乱草蓬蒿中的潮湿地带。鳄鱼有和嘴巴上的千鸟的共生生活的习性，它和鳄鱼是好朋友，经常在其身上找小虫子吃。每当有竞争对手出现的时候，鳄鱼都会发出一定频率的音波威慑对方。</p>
	动物世界小母鸡	59*36.5*1.5cm	件	1	<p>材质：E1 级中密度纤维板这款游戏板是以小鸡动物为原型的设计。因为小鸡整体叽叽喳喳的叫我们给它赋予了音乐家的角色，搭配大提琴的演奏，从小培养小朋友对音乐的爱好，陶冶情操。</p>
	动物世界小马驹	59*33*1.5cm	件	1	<p>材质：E1 级中密度纤维板这款游戏板是以马驹为外观设计理念，赛马的比赛模式为活动内容的。小朋友可以选择不同的小马驹跨越不同障碍物来进行竞赛。从小培养小朋友的竞赛理念</p>
	动物世界小袋鼠	60*32*1.5cm	件	1	<p>材质：E1 级中密度纤维板这款活动板以动物世界里的袋鼠妈妈为原型，袋鼠妈妈是一个伟大的妈妈。把小袋鼠装在自己的口袋里，爱心管护。小朋友通过魔方拼图，拼出小袋鼠的完整图片。锻炼小朋友逻辑思维也要更爱自己妈妈哦。</p>

	动物世界小猴子	59*37*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板动物世界里猴子 可以说是水果大王了，它们的爬树水平一 流，也特别喜爱吃水果。小朋友知道小猴子最爱吃什么水果哦，来帮帮它们把身上的 水果进行分类吧。锻炼小朋友的认知能力。
	动物世界小河马	60*36*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板这款游戏板以动 物世界里河马为设计原型，河马跟马的区 别是它喜欢呆在水里，并且它们有一张巨 大的嘴巴。它们属于杂食动物。小朋友来试 试把不同的食物归类给小 河马吧。
	动物世界小河狸	56*38*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板河狸是生活中比 较少见的小动物，它们喜欢依靠河流湖泊 生活。小朋友帮帮它们一起搭建自己的住 所吧，对了还要小心它们的天敌哦。
	动物世界小老鼠	59*34*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板动物世界里的小 老鼠们是一种喜欢打地 洞的动物，它们打 的地洞就跟我们城市里的道路一样四通八 达。一不小心就会迷路哦。小朋友们来帮帮 它正确的找到出口吧。
	动物世界小老虎	59*35*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板动物世界里的老虎都是山里的王者，看他 脑袋上大大的王字花纹就知道它的威严不容侵犯。身体上的花纹也 是非常的漂亮，小朋友快来给这只小老虎把正确的花纹拼出来吧。

	动物世界小狮子	57*34*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板这款游戏板是以动物世界里的狮子为设计原型。狮子妈妈有三只可爱的小狮子，它们长大了要离开妈妈独自去往外面的世界里，当然它们在去往外界的路上会遇上猎人们布置的陷阱，小朋友帮帮它们，让它们顺利的到达目的地。
	动物世界小狗狗	59*34*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板动物世界里狗狗 是我们人类忠实的小伙伴，它们出现在我们的日常生活中，陪伴着我们共同成长。小朋友平时也要记得合理喂食他们哦。快 带着它们去找好吃的吧。
	动物世界小兔子	59*32*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板这款游戏板是以动物世界里的兔子为设计原型，小兔子最喜欢吃的就是萝卜了。不过出去寻找吃的时候要注意天敌的危险。小朋友快来帮帮它找到安全的路径拿到足够多的萝卜哦。
	动物世界小松鼠	55*36.5*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板这款游戏板是以动物世界里的松鼠为原型，小朋友知道松鼠喜欢吃什么食物么。快来给他们配对一下，给小松鼠合理的安排食物的量哦，好吃的东西也不能一次性吃太多的。
	动物世界小鸚鵡	58*39*1.5cm	件	1	材质：E1 级中密度纤维板这款游戏板是以动物世界里的鸚鵡为原型设计的，鸚鵡是我们人类的好朋友，它们的羽毛色彩鲜艳，又喜欢不停的叫唤，有着善于学习人语的特点，就像回声筒一样。小朋友快快跟它好好交流一下哦。

	音乐会	45*45cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。（音乐会）是一款考验小朋友对每种乐器的“音”的认知，通过敲击来分辨不同的音色搭配所组合出来的效果。更好的让小朋友的听觉发育完善。
	海上探险	45*45cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。（海上探险）是一款以融入可可蒙动漫人物，海上探险的故事情节的设计，小朋友通过转动船舵来操作船只左右摇摆，模拟船只在海上波浪中行进的场景。下方的海洋生物颗粒左右滑动，模拟在海里的游动轨迹。
	朋友聚餐	45*45cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。（朋友聚餐）是一款培养小朋友懂得分享的社交能力活动板，每个动漫形象的代入以及食物颗粒的分配更加生动的跟小朋友建立良好关系。
	沙滩舞	45*45cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。（沙滩舞）是一款锻炼小朋友肢体语言表达能力的活动板，三个动漫人物的手脚都是可以来进行活动来做到一定的肢体形态，带动小朋友一起跟着手舞足蹈。
	化学实验室	40*40cm	件	1	1.用镊子在药瓶中夹出药品放进天平上称量 2.试管可以取下装上 3.酒精灯盖子可滑动 4.烧杯转珠
	食物链	40*40cm	件	1	材质：根据左侧转珠的指示移动右侧动物粒子，排列正确的食物链顺序，让小朋友了解正确的食物链顺序。
	地月系	40*40cm	件	1	材质：手持圆盘中间地球上的手柄旋转，辅轮随之转动并移动，镂空处显示不同的月相变化。

	形状颜色认知板	39*39cm	件	1	材质：握住齿轮手柄摇转齿轮，按照右侧柱子上的图案顺序，依次排列出下排的图案顺序，孩子比赛先拨弄右边柱子选定一面，在下面对应排列出图案，用时较短者获胜。
	触觉板	39*39cm	件	1	材质：触摸上面的不同材质，让孩子对不同材质进行感知，摇动旋转手柄，对转出的不同材质进行识别，用右侧磁铁棒吸引塑料管内的铁粉玩耍，触摸下面的凹凸木板，按摩手掌，蒙上小朋友的眼睛，让其触摸认知板上的各类材质，对不同的材质进行识别。
	时间认知板	39*39cm	件	1	材质：滑动左侧的滑块，摆出正确的时钟，并旋转指针摆出指定的时间，翻动右上角的纸牌，并上下滑动右侧的滑块，做出正确的日期和星期，孩子根据玩耍的时间、星期和时间，在认知板上做出的正确的日期、星期和时间。
	机器人恩妮	78*82*1.8cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。无毒，无味，产品质量通过中国强制性产品GB6675认证，通过ISO9001,2000国际质量体系认证，达到出口欧美标准。机器人恩妮是指导小朋友认知一些形状，颜色，大小的小帮手，还具备游戏排布设计通过无序的排列，让小朋友通过游戏更快的熟悉这些元素。

	机器人乔斯	78*82*1.8cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。无毒，无味，产品质量通过中国强制性产品 GB6675 认证，通过 ISO9001, 2000 国际质量体系认证，达到 出口欧美标准。机器人乔斯是一个逻辑思维锻炼 的指导员，对身体各个区域的色彩划分，让小朋友 灵活的应用磁力棒把相对应的小珠子挪移到不同 位置。
	机器人玛莎	78*82*1.8cm	件		材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。无毒，无味，产品质量通过中国强制性产品 GB6675 认证，通过 ISO9001, 2000 国际质量体系认证，达到 出口欧美标准。玛莎是一个爱护小昆虫的机器人，不但模拟昆虫生活习性，还体现了昆虫们相互之间的关系。让小朋友们更深层的认知昆虫宝宝们。
	机器人威尔	78*82*1.8cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。无毒， 无味，产品质量通过中国强制性产品 GB6675 认证，通过 ISO9001, 2000 国际质量体系认证，达到 出口欧美标准。威尔机器人的身体是一个面部大全，它有眼睛，耳朵，鼻子，嘴巴，让小朋友通过颗粒滑动认知自己的脸上各个器官的形态以及这些 器官的作用哦。
	机器人兰奇	78*82*1.8cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。无毒，无味，产品质量通过中国强制性产品 GB6675 认证，通过 ISO9001, 2000 国际质量体系认证，达到出口欧美标准。兰奇是一个对时间很有见解的机 器人，它的身体就是一个大大的时钟，拨动上面的 颗粒以及转棒就能对应相应的时间以及日期。让小朋友实实在在的认知时间的概念，学习好自我管理。

	机器人维恩	78*82*1.8cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。无毒，无味，产品质量通过中国强制性产品 GB6675 认证，通过 ISO9001, 2000 国际质量体系认证，达到出口欧美标准。维恩是一个热爱数学的机器人，它的身体都是可移动的不同色彩模块，小朋友们通过转动下面的转轮，找到对应的数量对应的色彩模块进行排列，让小朋友们认知数量的规则，开阔大脑的思维，锻炼手部的灵活感。
	家电系列—空调	71*45cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。模拟家庭空调的设计感，搭配智能语音，通过手摇发电设备，让小朋友对生活里的电器做一个初步熟悉。
	家电系列—冰箱	71*45cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。模拟家庭冰箱的设计感，搭配智能语音，通过手摇发电设备加上上半部分的食物颗粒滑轨锻炼划分区域，让小朋友对生活里的电器做一个初步熟悉。
	家电系列(微波炉)	71*45cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。模拟家庭微波炉的设计感，搭配智能语音，通过手摇发电设备，让小朋友对生活里的电器做一个初步熟悉。
	家电系列(石墨)	71*45cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。模拟家庭豆浆机的设计感还原原始石磨形态，搭配智能语音，通过手摇发电设备，让小朋友对生活里的电器做一个初步熟悉。

	家电系列(洗衣机)	71*45cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。 模拟家庭洗衣机的设计感，搭配智能语音， 通过手摇发电设备，让小朋友对生活里的电器做一个初步熟悉。
	大豆是怎么发芽的	71*45cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。是一款认知类墙面玩具，小朋友通过摇动手柄为活动板供应电力，通过按动每一个按钮对应的点亮实物标本以及语音介绍来认知水稻的生长、豌豆的生长、玉米的生长每一个阶段。更好的了解日常生活中所吃到的所有面食由来。达到爱惜粮食不浪费的目的。
	花生是怎么发芽的	71*45cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。是一款认知类墙面玩具，小朋友通过摇动手柄为活动板供应电力，通过按动每一个按钮对应的点亮实物标本以及语音介绍来认知水稻的生长、豌豆的生长、玉米的生长每一个阶段。更好的了解日常生活中所吃到的所有面食由来。达到爱惜粮食不浪费的目的。
	米饭是怎么来的		件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。是一款认知类墙面玩具，小朋友通过摇动手柄为活动板供应电力，通过按动每一个按钮对应的点亮实物标本以及语音介绍来认知水稻的生长、豌豆的生长、玉米的生长每一个阶段。更好的了解日常生活中所吃到的所有面食由来。达到爱惜粮食不浪费的目的。

	苍蝇与蟑螂	71*45cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。（苍蝇与蟑螂）是一款认知类墙面玩具，小朋友通过摇动手柄为活动板供应电力，通过按动每一个按钮对应的点亮实物标本以及语音介绍来认知苍蝇与蟑螂的生长每一个阶段。生活中都讨厌它们的出现，引导小朋友养成爱卫生的习惯，这样他们就不会出现了。
	面食是怎么来的	71*45cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。是一款认知类墙面玩具，小朋友通过摇动手柄为活动板供应电力，通过按动每一个按钮对应的点亮实物标本以及语音介绍来认知水稻的生长、豌豆的生长、玉米的生长每一个阶段。更好的了解日常生活中所吃到的所有面食的由来。达到爱惜粮食不浪费的目的。
	豌豆是怎么长大的		件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。是一款认知类墙面玩具，小朋友通过摇动手柄为活动板供应电力，通过按动每一个按钮对应的点亮实物标本以及语音介绍来认知水稻的生长、豌豆的生长、玉米的生长每一个阶段。更好的了解日常生活中所吃到的所有面食的由来。达到爱惜粮食不浪费的目的。

	玉米是怎么发芽的		件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。是一款认知类墙面玩具，小朋友通过摇动手柄为活动板供应电力，通过按动每一个按钮对应的点亮实物标本以及语音介绍来认知水稻的生长、豌豆的生长、玉米的生长每一个阶段。更好的了解日常生活中所吃到的所有面食由来。达到爱惜粮食不浪费的目的。
	苍蝇与蟑螂	71*45cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。是一款认知类墙面玩具，小朋友通过摇动手柄为活动板供应电力，通过按动每一个按钮对应的点亮实物标本以及语音介绍来认知苍蝇与蟑螂的生长、两种蝴蝶的生长、蜜蜂与蜻蜓的生长、蝗虫与蚕的生长每一个阶段。生活中都讨厌它们的出现，引导小朋友养成爱卫生的习惯，这样他们就不会出现了。
	红锯蛱蝶与菜粉蝶	71*45cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。是一款认知类墙面玩具，小朋友通过摇动手柄为活动板供应电力，通过按动每一个按钮对应的点亮实物标本以及语音介绍来认知苍蝇与蟑螂的生长、两种蝴蝶的生长、蜜蜂与蜻蜓的生长、蝗虫与蚕的生长每一个阶段。生活中都讨厌它们的出现，引导小朋友养成爱卫生的习惯，这样他们就不会出现了。

	蜜蜂与蜻蜓	71*45cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。是一款认知类墙面玩具，小朋友通过摇动手柄为活动板供应电力，通过按动每一个按钮对应的点亮实物标本以及语音介绍来认知苍蝇与蟑螂的生长、两种蝴蝶的生长、蜜蜂与蜻蜓的生长、蝗虫与蚕的生长每一个阶段。生活中都讨厌它们的出现，引导小朋友养成爱卫生的习惯，这样他们就不会出现了。
	蝗虫与蚕	71*45cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。是一款认知类墙面玩具，小朋友通过摇动手柄为活动板供应电力，通过按动每一个按钮对应的点亮实物标本以及语音介绍来认知苍蝇与蟑螂的生长、两种蝴蝶的生长、蜜蜂与蜻蜓的生长、蝗虫与蚕的生长每一个阶段。生活中都讨厌它们的出现，引导小朋友养成爱卫生的习惯，这样他们就不会出现了。
	防拐演练	71*45cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。儿童安全问题一直以来都是社会关注的，这款（防拐演练）以模拟小朋友单独在学校与回家的路程中会出现的一些情景，正确的引导小朋友规避危险。活动板通过轨道模拟路径，滑块来选择正确对待方式安全回到家中。
	地震演练	71*45cm	件	1	材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。（地震演练）是一款以预防地质灾害理念的设计，模拟小朋友在日常生活中突发遇见地震情况下怎么保护自身安全正确的选择躲避地点。小朋友通过摇柄摇动背板模拟地震的来临，活动板上的小人找到图中相应的安全点进行躲避，错误的选择，小人也会掉下哦。 材质：新西兰进口桦木夹板，环保清水漆。（今天要学习）是一款

	今天要学习	71*45cm	件	1	引导小朋友在未来的时间里养成一个好的习惯，通过颗粒图案，正确的拼搭出相应的图案，也认知到以后上了小学后所会用到的一些学习工具。
	齿轮转转	60*40cm	件	1	材质：聚乙烯板，具有良好的耐热性和耐寒性，化学稳定性好，有较高的刚性与韧性，不易开裂。小朋友通过转动白色齿轮带动其他齿轮联动促使白色大转盘跟黄色风车转动产生视觉效果，锻炼小朋友手部关节灵活度的同时训练眼部 感官捕捉到的动态图形反馈给大脑起到训练注意力。
	卡通相机	60*40cm	件	1	材质：聚乙烯板，具有良好的耐热性和耐寒性，化学稳定性好，有较高的刚性与韧性，不易开裂。这款游戏板以照相机为设计原型，小朋友通过掰动黄色手柄 模拟相机拍照，中间圆盘内出现卡通图案。右边的色板转盘模拟相机不同场景 的色彩搭配，让儿童认知色彩重叠后的不同效果，从而启蒙儿童对色彩的区分。
	形影变幻	60*40cm	件	1	材质：聚乙烯板，具有良好的耐热性和耐寒性，化学稳定性好，有较高的刚性与韧性，不易开裂。这款游戏板以播放机为设计原型，通过两个转动两个播放转盘，找出不同的形状图案进行搭配，让小朋友对基础图形的认知，然后模拟出两个图形重叠，覆盖，兼容后的效果，对图形不同形态上的认知。启蒙儿童空间感锻炼能力。

	智慧拼图	60*40cm	件	1	材质：聚乙烯板，具有良好的耐热性和耐寒性，化学稳定性好，有较高的刚性与韧性，不易开裂。这款游戏板以九宫格拼图为设计原型，通过移动不同的图形滑块拼出青蛙的图形，玩乐的同时锻炼小朋友逻辑思维与建构思维的能力。活动板右边还搭配了小蝌蚪找妈妈的故事模块。
	时间效应	60*40cm	件	1	材质：聚乙烯板，具有良好的耐热性和耐寒性，化学稳定性好，有较高的刚性与韧性，不易开裂。这款游戏板板以时钟为设计原型，小朋友
	猜拳游戏	60*40cm	件	1	材质：聚乙烯板，具有良好的耐热性和耐寒性，化学稳定性好，有较高的刚性与韧性，不易开裂。这款游戏板以日常石头剪刀布的游戏内容为设计模型，通过转动转盘来模拟人与人之间的猜拳游戏，获胜者从而获得更多的糖果。锻炼小朋友的社交能力，以及游戏竞赛的体验。
	扬帆起航	60*40cm	件	1	材质：聚乙烯板，具有良好的耐热性和耐寒性，化学稳定性好，有较高的刚性与韧性，不易开裂。这款游戏板是以轮船的舵为原型设计的，小朋友可以通过转动活动板搭配出不同的颜色。认知到色彩搭配的原理哦。锻炼小朋友脑部对色彩感知的敏感度，更好的认知不同色彩的变化。

	模拟驾驶	60*40cm	件	1	材质：聚乙烯板，具有良好的耐热性和耐寒性，化学稳定性好，有较高的刚性与韧性，不易开裂。这款游戏板是以车子的方向盘，档位为原型设计的，小朋友可以通过转动方向盘，移动档位模拟车子驾驶。让小朋友认知方向的重要性，以及遵守良好的交通规则知识的普及。
	神奇飞艇	60*40cm	件	1	材质：聚乙烯板，具有良好的耐热性和耐寒性，化学稳定性好，有较高的刚性与韧性，不易开裂。这款游戏板是以飞艇为原型设计的，小朋友通过动手让齿轮与齿轮之间相互传动使尾旋翼转动及铃声敲响，认识齿轮的传动原理。
	安全意识	60*40cm	件	1	材质：聚乙烯板，具有良好的耐热性和耐寒性，化学稳定性好，有较高的刚性与韧性，不易开裂。这款游戏板是以电话为原型设计的，转动活动板来拨打正确的号码，如110警车，120救护车，119消防车。让小朋友了解安全知识。
	机械工程	60*40cm	件	1	材质：聚乙烯板，具有良好的耐热性和耐寒性，化学稳定性好，有较高的刚性与韧性，不易开裂。这款游戏板以挖车为原型设计，转动两个车轮转盘，出现对应的图标指示，小朋友通过指示操作挖车头进行不同方向的操作，让朋友认知上下左右方位，感统训练，益智锻炼。

	深海潜艇	60*40cm	件	1	材质：聚乙烯板，具有良好的耐热性和耐寒性，化学稳定性好，有较高的刚性与韧性，不易开裂。这款游戏板以深海潜艇为设计原型，三个转盘对应不同的罗盘信息模拟，小朋友转动不同的转盘观察里面珠子的运动轨迹。锻炼小朋友的
施工及辅材	人工及安装费用		批	1	

备注：1、加★参数均为实质项，未提供视为无效投标。

第六部分 评审方法

一. 评审方法

按照中华人民共和国财政部令第74号—《政府采购非招标采购方式管理办法》的规定，本次评审采用最低评标价法，即质量和服务均能满足谈判文件要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序依次排序，推荐成交候选人。

二. 评审程序

按照资审、符合性审查（包括商务及技术符合性）推荐成交排序三个步骤进行评审。在上一步评审中被废标者，不进入下一步的评审。

1、资格性审查

谈判小组对各供应商的资格证明文件进行评审，不符合竞争性谈判文件要求的按无效谈判响应处理，不得进入后续评审。

合格投标人不足三家的，不得评标。

序号	评审因素	评审标准
1	有效的主体资格证明	具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等、国家规定的相关证明,自然人参与的提供其身份证明。
2	财务状况报告	提供2022年度财务审计报告；2023年新成立公司，提供基本账户开户行银行出具的资信证明及基本账户开户许可证。
3	税收缴纳证明	提供2023年1月至今任意一个月的依法缴纳税收的相关凭据（时间以税款所属日期为准），凭据应有税务机关或代收机关的公章或业务专用章。依法免税或无须缴纳税收的投标人，应提供相应证明文件。
4	社保缴纳证明	提供2023年1月至今任意一个月的依法缴纳税收的相关凭据（时间以税款所属日期为准），凭据应有税务机关或代收机关的公章或业务专用章。依法免税或无须缴纳税收的投标人，应提供相应证明文件。
5	履行合同能力证明	提供具有履行本项目合同所必需的设备和专业技术能力的证明资料或承诺书。
6	信用记录	投标人提供在投标截止日前在信用中国网

		(www.creditchina.gov.cn) 未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单和在中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单 (处罚期限届满的除外, 如相关失信记录已失效, 投标人需提供相关证明资料); 须提供信用中国网及中国政府采购网相应查询结果的网站截图 (查询日期为从竞争谈判文件获取之日起至投标截止日前但最终均以投标截止日当天评审小组查询结果为准)。
7	自主上报信用承诺书	投标人及其授权委托人应在“信用中国 (陕西榆林)”网站 (www.ylcredit.gov.cn) 进行注册、登录、自主上报信用承诺书, 包括: 《投标人信用承诺》、《投标人委托代理人员信用承诺书》、《投标信用承诺书》 (具体操作格式及要求详见竞争谈判文件)。
8	非联合体书面声明	本项目不接受联合体投标; 不允许分包、转包, 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人, 不得参加同一合同项下的政府采购活动 (提供非联合体书面声明材料)。
9	备注: 本项目非专门面向中小企业采购	

2、对竞争性谈判响应文件的符合性审查:

谈判小组依据谈判文件的规定, 对谈判响应文件的有效性、完整性和对谈判文件的响应程度进行审查, 以确定是否对谈判文件的全部实质性要求做出响应。

谈判小组要审查每份谈判响应文件是否实质上响应了谈判文件的要求, 一项不合格其投标即为无效投标。谈判小组应告知有关供应商未通过审查的原因, 供应商不得通过修正或撤销不符之处而使其成为实质上响应。

2.1 符合性审查:

序号	评审因素	评审标准
----	------	------

1	竞争谈判响应文件项目名称、项目编号、标段(未划分标段的除外)	竞争谈判响应文件的项目名称、项目编号、标段与本项目完全一致，且无遗漏。
2	响应文件组成	没有私自篡改竞争谈判文件中规定的竞争谈判响应文件格式及相关内容，按招标文件中规定的竞争谈判响应文件格式填写相关内容的。
3	投标函	符合竞争谈判文件的要求。
4	法定代表人授权书	竞争谈判响应文件法定代表人授权书(法人直接投标除外)的合法性或有效性符合竞争谈判文件规定。
5	竞争谈判响应文件签署、盖章	签署、盖章均符合竞争谈判文件要求，且无遗漏。
6	投标有效期	有投标有效期且有效期达到竞争谈判文件要求。
7	虚假材料	未提供虚假资质、未提供虚假证明(包括第三方提供的虚假证明)、未出现虚假应答。
8	实质性条款响应	<p>完全响应竞争性谈判文件要求的各项技术/服务/商务实质性条款。如发现下列情况之一不响应的，其谈判将构成非实质性响应，按无效投标处理：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 谈判响应文件按照竞争性谈判文件要求的格式编写； 2) 谈判响应文件的编制、签字、加盖印章合格、有效； 3) 供应商在同一份谈判响应文件中，只有一个有效报价的； 4) 报价未超过竞争性谈判文件中规定的预算金额或者未与市场价格偏离较大、低于成本、形成不正当竞争的； 5) 交货期及付款方式符合竞争性谈判文件的要求； 6) 商务要求逐条响应并满足竞争性谈判文件要求； 7) 投标内容满足采购人及谈判文件的要求； 8) 投标内容满足采购人及谈判文件的要求（提供“★”投标产品的彩图或厂家原参数或功能截图等技术证明资料）； 9) 供应商有经谈判代表签字并盖章的完成本项目的售后服务的承诺书； 10) 供应商应具备完成本次交货的保障能力；

		<p>11) 供应商有完整的供货组织实施方案;</p> <p>12) 供应商有经谈判代表签字并盖章的完成本项目的按期交货保证承诺书及质量保证承诺书;</p> <p>13) 提供投标产品的供货来源渠道合法的证明材料;</p> <p>14) 满足谈判文件规定的其他要求。</p> <p>15) 谈判文件的采购内容及要求为最低要求, 投标供应商应当完全满足, 不允许出现负偏离。</p> <p>16) 谈判小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价, 有可能影响服务质量或者不能诚信履约的, 应当要求其在评标现场合理的 时间内提供书面说明, 必要时提交相关证明材料; 供应商不能证明其报价合理性的, 谈判小组应当将 其作为无效投标处理。</p>
9	投标报价	投标报价符合唯一性要求; 开标一览表填写符合要求; 报价货币符合竞争谈判文件要求; 未超出采购预算或竞争谈判文件规定的最高限价, 未低于成本, 未形成不正当竞争。
10	商务响应	商务要求逐条响应并满足竞争性谈判文件要求, 未有采购人不能接受的附加条件。
11	其他	完全理解并接受法律法规和竞争谈判文件对供应商的各项须知、规约 要求和责任义务, 没有出现法律法规或竞争谈判文件明确规定的其他被视为“无效投标”的情形。

3、对于竞争性谈判响应文件中可能出现的不一致和算术计算错误按以下方法更正:

1) 开标时, 竞争性谈判响应文件中谈判报价表(报价表)内容与竞争性谈判响应文件中明细表内容不一致的, 以谈判报价表(报价表)为准。

2) 用数字表示的金额和用文字表示的金额不一致的, 以文字表示的金额为准。

3) 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; 但单价金额小数点有明显错位的, 以总价为准, 并修正单价。

谈判小组将按照上述修正错误的方法修正竞争性谈判响应文件中的谈判报价, 修正后的价格对供应商具有约束力。如果供应商不接受修正后的价格, 其谈判将被拒绝。

3、详评: 对于经初审合格的所有谈判, 由谈判小组各成员依据谈判响应文件, 从质量和

服务均能满足谈判文件要求的供应商中，按照最后报价（依照政策性扣减）由低到高的顺序依次排序，推荐成交候选人。谈判报价相同的，按照技术指标优劣顺序排序或由全体谈判小组成员无记名投票，得票高者排序在前。

4、政策性扣减

4.1 政策性价格优惠折扣规定

4.1.1 供应商为小型和微型企业（含联合体）的评标价计算规则：

4.1.1.1 本办法所称中小企业（含中型、小型、微型企业，下同）应当同时符合以下条件：

4.1.1.1.1 符合中小企业划分标准；

4.1.1.1.2 投标提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

4.1.1.2 本规定所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准（工信部联企业〔2011〕300号）；

4.1.1.3 小型、微型企业提供有中型企业制造的货物的，视同为中型企业；小型、微型、中型企业提供有大型企业制造的货物的，视同为大型企业。

4.1.1.4

序号	价格要素	价格折扣幅度
1	货物（产品）出自小型或微型企业	对参与谈判且符合《财政部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）《陕西省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（陕财办采〔2022〕5号）《榆林市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》榆政财采发〔2022〕10号）的小型 and 微型企业的报价给予20%的扣除，用扣除后的价格评审。
2	产品按规定享受其他国家政策支持、扶持的	残疾人福利性单位可视同小微企业在价格评审时给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。 1、残疾人福利性单位应符合《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）文件规定，并提供《残疾人福利性单位声明函》。 2、残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。
3	其他	本项目非专门面向中小企业采购

4.1.1.5 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，对符合条件的残疾人福利性单位产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

4.1.3.6 小型、微型企业和监狱企业级符合财政部、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，以上政策同时具备的仅对其进行一次20%的价格扣除，不重复扣除。

货物服务采购项目联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同金额占到合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予6%扣除，用扣除后的价格参加评审。

三、成交：

1、评审结果报告由全体评委签字确认。

1、采购代理机构在评审工作结束后2个工作日内将评审报告送采购人。

2、采购人在收到评审报告之日起5个工作日内，在评审报告确定的成交候选人名单中按顺序确定成交供应商，以复函通知采购代理公司。

采购人在收到评审报告5个工作日内未按评审报告推荐的成交候选人顺序确定成交供应商，又不能说明合法理由的，视同按评审报告推荐的顺序确定成交供应商，采购代理机构将发布成交公告。

3、采购代理机构将在成交供应商确定之日起2个工作日内，发布媒体为【陕西省政府采购网（www.ccgp-shaanxi.gov.cn）】、【全国公共资源交易平台（陕西省）（<http://www.sxggzyjy.cn/>）】上公告成交结果。

成交公告期限为1个工作日。

4、在公告成交结果的同时，采购代理机构向成交供应商发出成交通知书。

5、成交通知书发出后，采购人不得违法改变成交结果，成交供应商无正当理由不得放弃成交。

第七部分 谈判响应文件格式

正/副本

采购编号：LXYS2023-ZFCG-015

(项目名称)

谈判响应文件

供应商：_____ (盖章)

法定代表人或被授权人：_____ (签字或盖章)

日期：____年__月__日

目录（自拟）

一、响应函

致：陕西乐鑫永顺工程项目管理有限公司

我单位收到贵公司(文件编号：)谈判文件，经详细研究，我们决定参加本次谈判活动。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

1、愿意按照谈判文件中的一切要求，提供货物及技术服务，完成合同的责任和义务。

2、按谈判文件的规定，我公司的投标总报价为：

人民币（大写）： _____； ¥： _____元。

交货期： _____。

3、我方已递交投标保证金_____元整。

4、已详细阅读了谈判文件，完全理解并放弃提出含糊不清或易形成歧义的表达和资料。

5、开标后在规定的投标有效期内撤回竞争性谈判响应文件，我们愿接受政府采购的有关处罚决定。

6、同意向贵方提供可能要求的，与本次投标有关的任何证据或资料。我们完全理解贵公司不保证最低价成交的意见。

7、其他： _____。

8、有关于本标书的函电，请按下列地址联系。

投标单位全称（印章）：

地 址： _____

开户银行： _____

帐 号： _____

电 话： _____

传 真： _____

邮 编： _____

授权代表签字： _____

年 月 日

二、第一次谈判报价表

采购项目名称	
采购项目编号	
供应商名称 (单位名称)	
谈判报价 总价(人民币)	人民币(小写): _____ 元 大写金额: _____ 。
交货期	
其他声明	

供应商名称: _____ (公章)

法定代表人(签字和盖章): _____

日期: ____年____月____日

分项报价表

(格式自拟)

采购项目名称:

采购项目编号:

注:

1. 如果按单价计算的结果与总价不一致, 以单价为准修正总价。
2. 上述投标总报价包含了供应商为此项目所支付的一切费用, 在整个合同期内不做调整。
3. “分项报价表”报价最多保留小数点后两位。
4. 货物类产品必须标明生产厂家、品牌型号, 否则按照无效投标处理。

供应商名称: _____ (公章)

法定代表人(签字和盖章): _____

日期: ____年____月____日

三、法定代表人身份证明

致:陕西乐鑫永顺工程项目管理有限公司			
企 业 法 人	企业名称		
	法定地址		
	邮政编码		
	工商登记机关		
	税务登记机关		
	统一社会信用代码		
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	法定代表人身份证复印件 正面、反面 粘贴处		法定代表人签字
			(公章)
			年 月 日

注：法定代表人身份证正反面复印件必须依次加盖单位鲜章，不提供者视为不响谈判文件，按无效标处理。

四、法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：我（法定代表人姓名）系注册于（供应商地址）的（供应商名称）的法定代表人，现代表公司授权下面签字的（被授权人的姓名、职务）为我公司合法代理人，代表本公司参加（采购项目名称）、（采购项目编号）的谈判活动。代理人在本次谈判中所签署的一切文件和处理的一切有关事物，我公司均予承认。

本授权书于 年 月 日签字（盖章）生效，有效期 ，特此声明。

附件：法定代表人身份证、被授权人身份证。

法定代表人身份证正面	被授权人身份证正面
法定代表人身份证反面	被授权人身份证反面

说明：1. 本授权书有效期自开标大会之日起计算不得少于九十天。

2. 授权书内容填写要明确，文字要工整清楚，涂改无效。

3. 法定代表人以及被授权人身份证正反面复印件必须依次加盖单位鲜章，不提供者视为不响应文件，按无效标处理。

供应商名称：_____（公章）

法定代表人（签字和盖章）：_____

被 授 权 人（签字）：_____

日 期：_____

五、供应商资格证明文件

谈判响应文件中附以下资格证明文件的复印件加盖公章。

- 1、供应商为本项目提供的资格证明要求见供应商须知前附表；
- 2、供应商按照谈判文件要求提供本项目所需要的其他资质证明材料。
- 3、其他可以证明供应商实力的文件。

备注：供应商应按照谈判文件“谈判文件资格要求”逐一提供全部资格证明文件。缺少其中任何一项，其响应文件将被视为无效文件。

附件 1：三年内无重大违法记录的书面声明函

府谷县教育和体育局：

我方作为《项目名称》（项目编号：_____）的投标人，在此郑重声明：

1. 在参加本次政府采购活动前 3 年内的经营活动中_____（填“没有”或“有”）重大违法记录。（投标人在参加政府采购活动前 3 年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动，但应提供期限届满的证明材料。）

2. 我方_____（填“未被列入”或“被列入”）严重失信主体名单。

3. 我方_____（填“未被列入”或“被列入”）重大税收违法失信主体名单。

4. 我方_____（填“未被列入”或“被列入”）政府采购严重违法失信行为记录名单。

如有不实，我方将无条件地退出本项目的采购活动，并遵照《政府采购法》有关“提供虚假材料的规定”接受处罚。

特此声明。

投标人：名称（盖章）

法定代表人：（签章）

日期： 年 月 日

附件 2：榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺书

市场主体名称：

证件类型：统一社会信用代码

证件号码：

法人代表：

承诺有效期限： 年 月 日— 年 月 日

承诺内容：

为维护公开、公平、公正的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，本单位自愿做出以下承诺：

一、承诺本单位严格遵守国家法律、法规和规章，全面履行应尽的责任和义务，全面做到履约守信，具备《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件；

二、承诺本单位提供给注册登记部门、行业管理部门、司法部门、行业组织以及在政府采购活动中提交的所有资料均合法、真实、有效，无任何伪造、修改、虚假成份，并对所提供资料的真实性负责；

三、承诺本单位严格依法开展生产经营活动，主动接受行业监管，自愿接受依法开展的日常检查；违法失信经营后将自愿接受约束和惩戒，并依法承担相应责任；

四、承诺本单位自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督；

五、承诺本单位自我约束、自我管理，重合同、守信用，不制假售假、商标侵权、虚假宣传、违约毁约、恶意逃债、偷税漏税、价格欺诈、垄断和不正当竞争，维护经营者、消费者的合法权益；

六、承诺本单位提出政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用原则，在全国范围 12 个月内没有三次以上查无实据的政府采购投诉；

七、根据政府采购相关法律法规的规定需要作出的其他诺：_____。

八、按照信用信息管理有关要求，本单位同意将以上承诺在各级信用信息共享平台公示，接受社会监督。若违背以上承诺，同意依据相关规定记入企业信用档案和在各级信用信息共享平台公示；性质严重的，同意承担相应法律后果和责任，并依法依规列入严重失信名单。

承诺单位（盖章）：

法定代表人（负责人）：

法定代表人（负责人）身份证号：

承诺日期： 年 月 日

注：此承诺书除附在竞争谈判响应文件中外还须上传至“信用中国（陕西榆林）”网站投标人自主上报信用承诺书附件。（承诺有效期为1年，承诺起始时间为提交竞争谈判响应文件截止之日，须后附网上承诺截图）法定代表人或负责人、主体名称发生变更的应当重新做出承诺。

附件3 投标人信用承诺书

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（有效期为一年）
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，修改或者撤销竞争谈判响应文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照竞争谈判文件和竞争谈判响应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、或者改变竞争谈判响应文件的实质性内容；放弃中标；不按照竞争谈判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

注：后附承诺后的截图。

附件 4 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，修改或者撤销竞争谈判响应文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照竞争谈判文件和竞争谈判响应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、或者改变竞争谈判响应文件的实质性内容；放弃中标；不按照竞争谈判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（一年）

投标人：_____

承诺人（签字或盖章）：_____

承诺时间：_____年_____月_____日

注：后附承诺后的截图。

附件 5 投标信用承诺书

项目标段：_____

投标人：_____

统一社会信用代码：_____

法人代表：_____

在本项目标段招投标活动中，我公司（单位）自愿作出以下投标信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范。

（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，修改或者撤销竞争谈判响应文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照竞争谈判文件和竞争谈判响应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、或者改变竞争谈判响应文件的实质性内容；放弃中标；不按照竞争谈判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）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 1 至 3 年内限制参与公共资源交易活动。

法定代表人（签章）：

投标人（盖章）：

承诺时间：_____年____月____日

说明：1、本承诺书效力和作用等同投标保证金，其有效期与投标有效期一致；

2、后附承诺后的截图。

七、响应方案说明

(格式自拟)

注：评审时除考虑谈判报价竞争有利性以外，还将考虑此项因素。

供应商名称：_____ (公章)

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

日 期：_____

附件 1 同类项目一览表

项目名称：_____

项目编号：_____

序号	项目名称	项目内容	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，一经查实将导致其报价申请被拒绝。

2. 供应商应提供双方合同复印件或中标通知书加盖公章装订在谈判响应文件中）。

供应商名称：_____（公章）

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

日 期：_____

附件 2 拟投入本项目人员汇总表

项目名称：_____

项目编号：_____

序号	姓名	年龄	性别	学历	专业	职称	在本项目拟任 职务	参加工作年限

- 注：1. 供应商可适当调整该表格式，但不得减少信息内容。
 2. 供应商应书面承诺谈判响应文件中人员的真实性，无承诺按照无效投标处理。

供应商名称：_____（公章）

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

日 期：_____

八、供应商性质

附件 1:

中小企业声明函(货物)

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(盖章): _____

日 期: _____

备注: 1、投标人提供《中小企业声明函》的需保证其真实性,如经查实存在虚假证明的情况,由投标人自行承担相应不良影响及法律责任。

2、本项目非专门面向中小企业采购。

附件 2、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/提供货物），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。

供应商：_____（加盖公章）

日期： 年 月 日

备注：1. 非监狱企业无需在谈判响应文件中提供。如为监狱企业应在谈判响应文件的封面右上角明确注明相关信息以便方便认可，且提供相关证明材料。

2. 投标人提供《监狱企业声明函》的需保证其真实性，如经查实存在虚假证明的情况，由投标人承担相应责任。

附件 3、监狱或戒毒企业声明函

本单位郑重声明，根据《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）的规定，本单位为符合条件的监狱、戒毒企业，且本单位参加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/提供货物），或者提供其他监狱、戒毒企业制造的货物（不包括使用非监狱、戒毒企业注册商标的货物）。

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。

供应商：_____（加盖公章）

年 月 日

备注：1、非监狱、戒毒企业请划“/”，不得删除本表；

2、投标人提供的《监狱、戒毒企业声明函》必须真实有效，投标人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。

九、承诺书

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 I

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，我公司在此庄严承诺：

- 1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。
- 2、不向政府采购人、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成交、成交。
- 4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购定单。
- 5、不采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商。
- 6、不在提供商品和货物时“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采购要求，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）

法定代表人：（签字）

地 址：

邮 编：

电 话：

日 期： 年 月 日

承诺书II

致：陕西乐鑫永顺工程项目管理有限公司		
作为参加贵公司组织的本次招标项目的供应商，本公司承诺：在参加本项目招标之前不存在被依法禁止经营行为、财产被接管或冻结的情况，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
供应商	法定代表人	日期
(供应商) (公章)	(签字和盖章)	年 月 日

承诺书III

致：陕西乐鑫永顺工程项目管理有限公司		
作为参加贵公司组织的本次招标项目的供应商，本公司郑重申告并承诺：近三年受到有关行政主管部门的行政处理、不良行为记录为____次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
供应商	法定代表人	日期
(供应商) (公章)	(签字和盖章)	年 月 日

承诺书IV

致：陕西乐鑫永顺工程项目管理有限公司

作为参加贵公司组织的本次招标项目的供应商，本公司郑重申告：近三年因产品货物问题（水货、替代品、次品、翻新品等）的不法行为记录为__次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

本公司承诺：本次招标标的物为正品行货。

供应商	法定代表人	日期
（供应商）（公章）	（签字和盖章）	年 月 日

承诺书 V

致：陕西乐鑫永顺工程项目管理有限公司

作为参加贵公司组织的本次招标项目的供应商，本公司承诺：参加本次招标提交的所有资质证明文件及业绩证明文件是真实的、有效的，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。

供应商	法定代表人	日期
（供应商）（公章）	（签字和盖章）	年 月 日

榆林市公共资源交易中心

榆交易函〔2021〕19号

榆林市公共资源交易中心 关于公共资源交易信用承诺网上公示的通知

各有关交易主体：

为深入贯彻信用体系建设的有关精神，根据市发改委《关于在工程招投标活动中推行信用监管试点示范工作的通知》（榆政发改发〔2020〕329号）和市财政局《关于在政府采购活动中使用信用记录和信用报告以及开展承诺工作的通知》（榆政财采函〔2020〕9号）在工程建设和政府采购领域全面推行信用公开承诺制，现将有关事宜通知如下：

一、时间要求

从2021年10月20日起凡进入公共资源交易平台的各方交易主体，均应在“信用中国（陕西榆林）”网站进行注册、登陆，自主上报信用承诺书（网址：<https://credit.yl.gov.cn/>），交易中心不再收取纸质承诺书。代理机构需在招标文件中载明“信用承诺操作的相关事宜”。

二、承诺事由

各相关交易主体注册、登陆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，工程招投标活动中招标人、招标人委派代表、投标人、投标人委托代理人员、评审专家、投标信用（保证金）的承诺事由为“项目名称及标段”，行政监督部门执法人员、招标代理机构及其工作人员的承诺事由为“公共资源交易平台的所有活动”，政府采购活动中，各方交易主体的承诺事由为“公共资源交易平台的所有活动”。

三、数据核查

招标代理机构负责核查招标代理机构及其工作人员、招标人（采购人）、招标人委派代表、投标人（供应商）、投标人委托代理人员、行政监督部门执法人员、投标信用（保证金）的信用承诺公示情况，交易中心评标组织人员负责核查评审专家的信用承诺公示情况。如工作不细致、不严谨导致信用承诺公示迟报、漏报的列入不良行为记录。

联系人：董婧

联系电话：0912-3515062

特此通知。

附件：信用承诺上报操作指南

榆林市公共资源交易中心

2021年10月9日



榆林市公共信用信息共享平台 信用承诺上报操作指南

建设诚信榆林

榆林市信用办

信用承诺上报 三种方式

数据上报方式



数据上报 部门上报流程



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

承诺主体	统一社会信用代码	承诺事项名称	登记部门	履约状态	承诺日期
吴通县同兴林业有限公司	92610829MA708DF7X3	法人社会信用承诺书	吴通县行政审批局	履约中	2021-09-27
吴通县三翼实业有限公司	916108290940080453	法人社会信用承诺书	吴通县行政审批局	履约中	2021-09-27

数据上报 企业自主申报信用承诺

➤ 企业登录

输入正确账号、密码

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

- 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

承诺主体	承诺事项名称	承诺期限	承诺日期	状态	操作
西安中量和信息科技有限公司	神木市产后冷链物流建设项目	1年	2021-09-27	已发布	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

