

西安市东城第二学校图书管理系统及智慧 黑板采购项目

竞争性谈判文件

项目编号：ZLDL-2023154



采购人：西安市灞桥区教育局

采购代理机构：陕西中珞工程项目管理有限公司

二〇二三年十二月

特别提示

各谈判人，在此我们特别提醒您注意以下事项：

一、有关竞争性谈判响应文件：

1、请您仔细阅读竞争性谈判文件并正确理解竞争性谈判文件中各项具体要求。如您对竞争性谈判文件有疑问，请在竞争性谈判文件规定的时间内以书面形式提出，逾期将被拒绝受理。

2、请您严格按照竞争性谈判文件载明的竞争性谈判响应文件的格式要求编制竞争性谈判响应文件，竞争性谈判响应文件须胶装成册。

3、请您仔细核对您的竞争性谈判响应文件是否已按照竞争性谈判文件的要求签字、签章和加盖单位公章，您的实质性条款是否满足竞争性谈判文件要求。

4、请您按照竞争性谈判文件要求密封竞争性谈判响应文件，并正确标记。

提示：您的竞争性谈判响应文件若不满足以上条件将有被否决的风险。

二、关于弃标的说明：

参照《西安市财政局关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》（市财函〔2021〕431号）规定：供应商登记免费领取谈判文件的，如不参与项目竞争性谈判，应在递交竞争性谈判响应文件截止时间前一日以书面形式告知采购代理机构。否则，采购代理机构可以向财政部门反映情况并提供相应的佐证。供应商一年内累计出现三次该情形，将被监管部门记录为失信行为。

格式

弃标告知函

陕西中珞工程项目管理有限公司：

我公司因_____（原因概述），确定不参加_____（采购项目名称、采购项目编号）的投标。

供应商全称：_____（公章）

法定代表人或授权代表：_____（签字）

年 月 日

说明：按照《西安市财政局关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》（市财函〔2021〕431号）规定：供应商登记免费领取招标文件的，如不参与项目投标，应在递交投标文件截止时间前一日以书面形式告知采购代理机构；否则，采购代理机构可以向财政部门反映情况并提供相应的佐证。供应商一年内累计出现三次该情形，将被监管部门记录为失信行为。

注：领取本项目采购文件的供应商，如不参与投标，请在规定时间前将书面《弃标告知函》回执至邮箱（邮箱地址：283118763@qq.com）

目 录

第一章 竞争性谈判公告	1
第二章 供应商须知	5
第三章 合同条款及格式	28
第四章 竞争性谈判内容及技术要求	32
第五章 评审方法	56
第六章 竞争性谈判响应文件格式及构成	65

第一章 谈判公告

西安市东城第二学校图书管理系统及智慧黑板采购项目潜在的供应商应在西安市雁塔区太白南路 139 号荣禾云图中心 1411 室获取采购文件，并于 2023 年 12 月 27 日 09:30:00（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况：

项目编号：ZLDL-2023154

项目名称：西安市东城第二学校图书管理系统及智慧黑板采购项目

预算金额：715000.00 元

采购需求：

合同包 1(西安市东城第二学校图书管理系统及智慧黑板采购项目)：

合同包预算金额：715000.00 元

合同包最高限价：715000.00 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	其他办公设备	西安市东城第二学校图书管理系统及智慧黑板采购项目	1(批)	详见采购文件	715000.00	715000.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：自合同签订之日起至本项目结束

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(西安市东城第二学校图书管理系统及智慧黑板采购项目)落实政府采购政策需满足的资格要求如下:

(1) 《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号);
(2) 《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号); (3) 《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); (4) 《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); (5) 《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); (6) 《财政部 环保总局关于环境标志产品政府采购实施的意见》(财库〔2006〕90号); (7) 《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9号); (8) 《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); (9) 《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19号); (10) 《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); (11) 《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); (12) 《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); (13) 其他需要落实的政府采购政策。若享受以上政策优惠的企业,需提供相应声明函或品目清单范围内产品的有效认证证书。

3、本项目的特定资格要求:

合同包 1(西安市东城第二学校图书管理系统及智慧黑板采购项目)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) 供应商提供 2021/2022 年度经审计的财务审计报告(成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表)或其开标前三个月内银行出具的资信证明,或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函

(3) 供应商提供开标前六个月内已缴纳任意一个月完税凭证或税务机

关开具的完税证明（任意税种）；依法免税的应提供相关文件证明；

（4）供应商提供开标前六个月内已缴纳的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；依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关文件证明；

（5）近三年无违法声明：参加政府采购活动近3年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。（格式自拟）

（6）身份证明：法定代表人直接参加投标的，须提供法定代表人身份证明（法人身份证原件）；法定代表人授权代表参加投标的，须提供法定代表人授权委托书（授权代表身份证原件）。

（7）供应商未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人和重大税收违法失信主体，未被中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单的，不得参加谈判。

（8）提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺；（格式自拟）

（9）本项目不接受联合体投标。（格式自拟）

三、 获取采购文件

时间：2023年12月21日至2023年12月25日每天上午09:00:00至11:30:00，下午14:00:00至17:00:00（北京时间，法定节假日除外）

途径：西安市雁塔区太白南路139号荣禾云图中心1411室

方式：现场获取

售价：0元

四、 响应文件提交

截止时间：2023年12月27日09:30:00（北京时间）

地点：西安市雁塔区太白南路139号荣禾云图中心1411开标室

五、 开启

时间：2023 年 12 月 27 日 09:30:00 （北京时间）

地点：西安市雁塔区太白南路 139 号荣禾云图中心 1411 开标室

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

1、本项目专门面向中小企业采购。

2、领取竞争性谈判文件需携带单位介绍信原件、报名人身份证原件及复印件加盖鲜章。

八、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：西安市灞桥区教育局

地址：西安市灞桥区纺织城东街 419 号

联系方式：029-83552661

2、采购代理机构信息

名称：陕西中珞工程项目管理有限公司

地址：西安市雁塔区太白南路 139 号荣禾云图中心 1411 室

联系方式：029-89198908-8001

3、项目联系方式

项目联系人：卞兴前、马宁

电 话：029-89198908-8001/13484613855

第二章 供应商须知

（一）供应商须知前附表

供应商须知前附表

本表是对供应商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	条款内容提示	编 列 内 容
1	项目概况	项目名称：西安市东城第二学校图书管理系统及智慧黑板采购项目 项目编号：ZLDL-2023154 资金来源：财政资金 预算金额：715000.00 采购方式：竞争性谈判 采购内容：详见本谈判文件第四章
2.1	采购人	名称：西安市灞桥区教育局 地址：西安市灞桥区纺织城东街 419 号 联系人：灞桥教育局本级经办 联系方式：029-83552661
2.2	采购代理机构	名称：陕西中珞工程项目管理有限公司 地址：西安市雁塔区太白南路 139 号荣禾云图中心 1411 室 项目联系人：卞兴前、马宁 电话：029-89198908-8001/13484613855
3.5	联合体谈判	不接受
6.2	谈判内容的实质性响应要求	谈判文件第三章“合同条款及格式”和第四章“竞争性谈判内容及技术要求”中的条款为不允许偏离的技术的实质性要求和条件，不满足实质性要

条款号	条款内容提示	编 列 内 容
		求和条件的投标为无效响应文件。
10.2	是否允许备选方案	不允许
10.3	本次谈判的最小单元	本次谈判的最小单元为“项目全部内容”。任何不完全的响应将按照无效响应文件处理。
12.1	谈判报价	谈判报价：谈判供应商应在谈判报价表中标明完成本次谈判所要求的货物、服务并验收至合格的所有费用，包括设备（产品）费、安装调试费、运杂费（含保险）、仓储保管费、技术培训费、质保期维护、招标代理服务费、税金等其他一切相关费用。 谈判报价表中标明本次货物、服务的所有单项价格和总价，任何有选择的报价将不予接受，按无效响应处理。
13.1	供应商资格证明文件	1、基本资格条件：符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，并提供以下资料： （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）供应商提供 2021/2022 年度经审计的财务审计报告（成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或其开标前三个月内银行出具的资信证明，或财政部门认可的采购专业担保机构出具政府的投标担保函 （3）供应商提供开标前六个月内已缴纳任意一个月完税凭证或税务机关开具的完税证明（任意税种）；依法免税的应提供相关文件证明；

条款号	条款内容提示	编 列 内 容
		(4) 供应商提供开标前六个月内已缴纳的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障参保缴费情况证明；依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关文件证明； (5) 近三年无违法声明：参加政府采购活动近3年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。（格式自拟） (6) 身份证明：法定代表人直接参加投标的，须提供法定代表人身份证明（法人身份证原件）；法定代表人授权代表参加投标的，须提供法定代表人授权委托书（授权代表身份证原件）； (7) 供应商未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人和重大税收违法失信主体，未被中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单的，不得参加谈判； (8) 提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺；（格式自拟） (9) 本项目不接受联合体投标。（格式自拟） 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求： (1) 《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）；(2) 《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）；(3) 《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）；(4) 《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）；(5) 《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品

条款号	条款内容提示	编 列 内 容
		制度的通知》（国办发〔2007〕51号）；（6）《财政部 环保总局关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）；（7）《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）；（8）《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）；（9）《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）；（10）《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）；（11）《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）；（12）《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）；（13）其他需要落实的政府采购政策。若享受以上政策优惠的企业，需提供相应声明函或品目清单范围内产品的有效认证证书。 3、特定资格条件： （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）供应商提供 2021/2022 年度经审计的财务审计报告（成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或其开标前三个月内银行出具的资信证明，或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函 （3）供应商提供开标前六个月内已缴纳任意一个月完税凭证或税务机关开具的完税证明（任意税

条款号	条款内容提示	编 列 内 容
		种)；依法免税的应提供相关文件证明； (4) 供应商提供开标前六个月内已缴纳的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；依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关文件证明； (5) 近三年无违法声明：参加政府采购活动近3年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。（格式自拟） (6) 身份证明：法定代表人直接参加投标的，须提供法定代表人身份证明(法人身份证原件)；法定代表人授权代表参加投标的，须提供法定代表人授权委托书(授权代表身份证原件)。 (7) 供应商未被“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)列入失信被执行人和重大税收违法失信主体，未被中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)列入政府采购严重违法失信行为记录名单的，不得参加谈判。 (8) 提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺；（格式自拟） (9) 本项目不接受联合体投标。（格式自拟） 以上为必备资格要求（特定资格条件第7项可不提供，由代理机构查询并留存），缺一项或某项达不到要求，按无效谈判处理。除法定代表人身份证明或法定代表人授权书及相关声明或承诺需将原件装订在谈判响应文件正本中外，其他所有证明文件的复印件必须加盖单位公章附在谈判响应文件中，原件随身携带以备审查。 未注明要求原件的资格文件，在谈判后的任何时间，谈判小组都有权随时要求审查原件，如果不

条款号	条款内容提示	编 列 内 容
		能按规定时间提供，由此造成的不利后果由供应商承担。
15	谈判保证金	根据“西安市财政局关于《促进政府采购公平竞争优化营商环境》的通知”相关要求，本项目不收取投标保证金。
16.1	谈判有效期	谈判响应文件的递交截止之日起 90 天。
17.1	谈判响应文件的份数及要求	正本的份数：壹份； 副本的份数：贰份； 报价一览表：壹份； 电子版（U 盘）：壹份（需在盘面上标注供应商全称、项目名称、编号）。 电子版包括： （1）word 版谈判响应文件；
18.2	谈判响应文件的密封和标记	1、密封包装方式： 供应商应将谈判响应文件正本、所有副本、电子版本、报价一览表分别单独密封在封袋中（封袋不得有破损），封袋应加贴封条，并在封线处加盖供应商公章。 2、外层包装请按以下要求标记： （1）供应商名称； （2）采购项目名称、采购项目编号； （3）“正本”、“副本”、“电子版本”、“报价一览表”“请勿在_____（谈判时间）之前启封”字样。
19.1	谈判响应文件的递交	谈判响应文件递交截止时间：详见竞争性谈判公告。

条款号	条款内容提示	编 列 内 容
		谈判响应文件递交地址：详见竞争性谈判公告。 谈判响应文件接收人：陕西中珞工程项目管理有限公司
22.1	谈判时间和地点	谈判时间：详见竞争性谈判公告。 谈判地点：详见竞争性谈判公告。
25.1	评审方法	评审方法：最低评标价法（详见第五章）。
30	招标代理服务费	收取依据：参照国家计委颁发的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）、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[2003]857号）文件规定收取。由成交供应商向采购代理机构一次性支付。 成交单位在领取成交通知书前，须向采购代理机构支付代理服务费并提供转账凭证。
32.1	履约验收	是否委托采购代理机构组织履约验收：否。
/	代理服务费账户	保证金户名：陕西中珞工程项目管理有限公司 开户银行：农行西安太白南路支行 账 号：26110401040012053 联系人：马宁 电话：029-89198908-8001 请成交供应商按照要求将服务费汇入以上指定账户，如因自身原因发生错误，产生的不利后果均由供应商自行承担。
/	履约保证金	不要求提供
/	踏勘	不踏勘

条款号	条款内容提示	编 列 内 容
	现场	
/	进口产品	本采购项目拒绝进口产品参加谈判
/	一致性	供应商须知前附表和供应商须知不一致的地方，以供应商须知前附表为准。
/	其他	1、本项目专门面向中小企业采购。 2、本项目属性为货物。 3、本项目采购标的所属行业为： <u>工业</u> 。

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. 名词解释

2.1 采购人：见供应商须知前附表

2.2 采购代理机构：陕西中珞工程项目管理有限公司

2.3 监督机构：同级人民政府财政部门

2.4 供应商：是指响应和符合谈判文件规定资格条件且参与谈判竞争的法人、其他组织或者自然人。

2.5 产品是指本招标文件中第四章所述所有产品。

2.6 服务是指供应商为满足招标文件要求而提供的服务。

2.7 节能产品或者环保产品是指依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的具有节能产品、环境标志产品认证证书的产品。

2.8 进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，详见《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》(财库[2007]119号)。

2.9 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

2.10 监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

2.11 残疾人福利性单位是指符合《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号规定的对残疾人福利性单位划分标准的单位。

3. 合格的谈判供应商

3.1 《政府采购法》第二十二条第一款规定的供应商基本资格条件：

3.1.1 具有独立承担民事责任的能力；

3.1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

3.1.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

3.1.5 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

3.1.6 法律、行政法规规定的其他条件。

3.2 根据本次采购项目的特殊要求，规定的供应商特殊条件（见供应商须知前附表）。

3.3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。供应商须按照格式要求填写企业关系关联承诺书。

除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动，否则均为无效谈判。

3.4 谈判供应商必须在公告要求中已邮箱报名的方式获取竞争性谈判文件，方可参加竞争性谈判。

3.5 联合体谈判

3.5.1 如果在竞争性谈判文件中接受联合体竞争性谈判（见供应商须知前附表），则两个以上供应商可以组成一个竞争性谈判联合体，以一个谈判供应商的身份谈判。以联合体形式参加谈判的，联合体各方均应当符合《中华人民共和国政府采购法》及实施条例规定的条件。采购人根据采购项目的特殊要求规定谈判供应商特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的特定条件。

3.5.2 联合体各方之间应当签订共同谈判协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同谈判协议连同竞争性谈判响应文件一并提交采购代理机构。联合体各方签订共同谈判协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中谈判，也不得组成新的联合体参加同一项目谈判。

3.5.3 联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

3.6 谈判费用自理。不论谈判的结果如何，谈判供应商均应自行承担所有与参加谈判有关的费用。

4. 合格的货物（产品）和服务

4.1 供应商提供的所有货物和服务，必须是合法生产、合法来源，符合国家有关标准要求，并满足竞争性谈判文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务及供应商须承担的运输、安装、技术支持、培训和竞争性谈判文件规定的其它伴随服务等要求。

4.2 采购人有权拒绝接受任何不合格的产品和服务，由此产生的费用及相关后果均由供应商自行承担。

5. 供应商信用记录查询及使用

“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和“中国政府采购网”（ccgp.gov.cn）为投标人信用信息查询渠道，如果供应商被查实在响应文件递交截止时间前已列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的，其响应文件无效。采购代理机构将打印查询记录作为证据留存。

6. 竞争性谈判响应文件内容的真实性

6.1 谈判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、并且来源于合法的渠道。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，由谈判供应商自行承担。

6.2 谈判内容的实质性响应要求：谈判文件第三章“合同条款及格式”和第四章“竞争性内容及技术要求”中的条款为不允许偏离的技术和商务的实质性要求和条件，不满足实质性要求和条件的投标为无效响应文件。

二. 竞争性谈判文件

7. 竞争性谈判文件构成

7.1 竞争性谈判文件规定了要求提供的货物和服务，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章，内容如下：

第一章 竞争性谈判公告

第二章 供应商须知

第三章 合同条款及格式

第四章 竞争性谈判内容及技术要求

第五章 评审方法

第六章 竞争性谈判响应文件格式及构成

7.2 谈判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。如果谈判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，由此带来的不利于谈判供应商的谈判结果，其风险由谈判供应商承担。

7.3 本竞争性谈判文件的解释权归陕西中珞工程项目管理有限公司，如发现谈判文件内容与现行法律法规不相符的情况，以现行法律法规为准。

8. 竞争性谈判文件的修改和澄清

8.1 在谈判响应文件递交截止时间前，采购代理机构可以视采购具体情况，延长谈判响应文件递交截止时间和谈判时间并在谈判公告的发布媒体上发布变更公告，同时将变更时间书面通知所有获取竞争性谈判文件的供应商。

8.2 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。

8.3 已经购买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所有获取竞争性谈判文件的供应商。

8.4 供应商在收到上述通知后，应立即向采购代理机构回函确认。

三. 竞争性谈判响应文件的编制

9. 谈判语言和谈判货币

9.1 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。

9.2 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无效响应处理。

10. 竞争性谈判响应文件的构成

10.1 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：

10.1.1 按照供应商须知的要求和竞争性谈判文件规定格式填写的谈判响应函、谈判报价表、法定代表人授权书。

10.1.2 按照竞争性谈判文件的要求编制的谈判方案说明书，内容应包括设备和服务的详细说明、技术规格响应表、设备配置说明、彩页（如有）、生产厂家出具的、相应的产品功能证明材料（包括但不限于测试报告、官网和功能截图等），质量保证和售后服务承诺等。

10.1.3 按照竞争性谈判文件供应商须知前附表的要求提交的资格证明文件；

10.1.4 按照本须知第 15 条要求提交的谈判保证金；

10.1.5 竞争性谈判文件中要求的其他证明文件。

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

10.3 本次谈判的最小单元：见供应商须知前附表，供应商可根据自身的资质情况和经营范围对本次项目进行响应，不得将其子目再行分解或只对本次项目中的品目进行不完全响应，任何不完全的响应将按无效响应处理。

11. 竞争性谈判响应文件格式

11.1 供应商应按照竞争性谈判文件中第六章“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。

11.2 供应商应完整地提供谈判文件要求的所有数据和资料。

12. 谈判报价

12.1 谈判报价：见供应商须知前附表。

12.2 谈判报价表中标明的价格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按无效响应处理。

13. 证明供应商合格和资格的文件

13.1 供应商应按照竞争性谈判文件“供应商须知前附表”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，其谈判按无效响应处理。

14. 证明货物（产品）符合竞争性谈判文件规定的文件

14.1 供应商应在竞争性谈判响应文件中提交产品和服务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按无效响应处理。

14.2 上述证明文件可以是文字资料、图纸、图片、数据、宣传彩页等，所有证明文件表达意思必须统一。（如需供应商提供样品，样品必须与谈判响应文件的表述完全符合。）包括：

14.2.1 产品主要技术指标和性能的详细说明；

14.2.2 生产厂家出具的、相应的产品功能证明材料（包括但不限于测试报告、官网和功能截图等）；

14.2.3 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，说明所提供的产品和服务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；

14.2.4 供货范围和服务内容的详细说明。

15. 谈判保证金

15.1 本项目不需要提交谈判保证金。

16. 谈判有效期

16.1 谈判有效期：见供应商须知前附表。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。

16.2 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，其谈判保证金也不被没收。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，但要相应延长其谈判保证金的有效期。在这种情况下，本须知第 15 条有关谈判保证金的退还和没收的规定将在延长了的有效期内继续有效。

17. 竞争性谈判响应文件的式样和签署

17.1 谈判响应文件正本、副本、电子版、开标一览表份数及要求详见“供应商须知前附表”。

17.2 竞争性谈判响应文件正本需打印或用不褪色、不变质的墨水书写，由供应商的法定代表人或被授权人按谈判文件的规定签署（谈判文件要求谈判响应文件中签章的统一为签字或盖章）。竞争性谈判响应文件副本可采用正本的复印件。

17.3 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。

17.4 竞争性谈判响应文件正本和副本按照竞争性谈判文件第六章规定的顺序编排、并应编制目录，逐页标注连续页码，并分别胶装成册。

17.5 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。

17.6 谈判响应文件的副本、电子版须和正本保持一致。若正本、副本和电子版有不一致的内容，以正本为准。

四. 竞争性谈判响应文件的递交

18. 竞争性谈判响应文件的密封和标记

18.1 报价一览表除在竞争性谈判响应文件内装订外，再制作一份单独密封在封袋中。封线处加贴封条并加盖谈判供应商公章，封袋正面要粘贴标识，单独递交（该单独密封报价一览表的谈判报价必须与竞争性谈判响应文件正本中的报价一览表（报价表）谈判报价一致。）

18.2 谈判响应文件的密封和标记：详见“供应商须知前附表”。

18.3 如果谈判供应商未对竞争性谈判响应文件按上述要求进行完好密封，由此产生的不利后果由供应商自行承担。

19. 竞争性谈判响应文件的递交

19.1 供应商应按照竞争性谈判公告中规定的时间、地点，在规定的竞争性谈判响应文件递交截止时间前将全部竞争性谈判响应文件和谈判资料递交至采购代理机构接收人处。

19.2 采购代理机构在竞争性谈判文件规定的竞争性谈判响应文件递交截止时间前，只负责竞争性谈判响应文件的接收、清点、造册登记工作，并请递交人签字确认，对其有效性不负任何责任；

19.3 无论供应商成交与否，其竞争性谈判响应文件恕不退还。

20. 迟交的竞争性谈判响应文件

20.1 按照供应商须知的规定，在递交谈判响应文件截止时间后送达的竞争性谈判响应文件，为无效响应文件，采购代理机构将拒绝接受。

21. 谈判的修改与撤回

21.1 在谈判响应文件递交截止时间前，供应商可以修改或撤回其已递交的谈判响应文件，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。

21.2 供应商的修改或撤回或变动价格的通知应按本须知第 18 条的规定编制、密封、标记和递交。

21.3 在谈判响应文件递交截止时间之后，供应商不得对其谈判做任何修改或撤回。

五. 谈判与评审

22. 谈判大会

22.1 采购代理机构在规定的时间和地点组织竞争性谈判。谈判时所有供应商代表自愿参加，参加谈判的代表应签名报到以证明其出席。

22.2 在谈判时没有启封的竞争性谈判响应文件将原封退回给供应商。

21.3 采购代理机构将做谈判记录，存档备查。

23. 评审组织及评审原则

23.1 按照《中华人民共和国政府采购法》及实施条例和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，其中采购人代表须持有授权书。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 在谈判期间，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）要求供应商作出必要的澄清、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。

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

25.1 谈判小组按照谈判文件规定的评审方法和标准，对审查合格的文件进行商务和技术评审，比较和评价。

25.2 评审办法：比照最低评标价法，在质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序提出 3 名以上成交候选人，并编写评审报告。

25.3 最低评标价法，即在全满足竞争性谈判文件实质性要求前提下，依据统一的价格要素评定最低报价，以提出最低报价的谈判供应商作为成交候选供应商并依次排序。

25.4 本项目对小微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位产品的价格给予 10% 的扣除，用扣除后的价格参与评审。

(1) 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号、财库〔2022〕19 号文），中小企业应出具《中小企业声明函》，符合工信部联企业〔2011〕300 号文件规定；监狱和戒毒企业应符合《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），并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；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) 对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行价格扣除。

(3) 如允许与小微企业组成联合体或向其分包的，且合同额占总金额 30% 以上的，给予 2%（工程为 1%）的扣除。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。

(4) 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），成交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”了解详情。

25.5 谈判产品为节能、环境标志产品，符合谈判文件要求的，可优先采购，价格扣除百分比计算公式为：节能、环境标志产品清单中的产品价格占谈判响应总价的百分比 $\times$ 5%，用扣除后的价格参与评审。

(1) 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）、《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）、环境标志产品根据《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90 号）的规定，节能、环境标志产品依据品目清单和认证证书实施政府采购优先采购和强制采购。

(2) 以在有效期之内的，国家确定的认证机构出具的节能产品、环境标志产品认证证书为依据，复印件须加盖供应商公章，否则不予扣除。

(3) 供应商在响应文件中所响应产品为节能、环境标志品目清单中的产品，在谈判报价时必须对此类产品单独分项报价，未提供节能、环境

标志产品计分明细表不予扣除。

(4) 若节能、环境标志清单内的产品仅是构成响应产品的部件、组件或零件的，则该产品不享受鼓励优惠政策。

(5) 同一包内的节能、环境标志产品部分计分只对属于清单内的非强制类产品进行计分，强制类产品不给予扣除。

(6) 节能、环境标志产品不重复扣除；同时列入国家级清单和省级清单的产品不重复扣除。

26. 评审程序

按照竞争性谈判响应文件初审、澄清有关问题、分别谈判、二次报价、比较与评价、最终报价、推荐成交候选供应商名单的工作程序进行评审。在上一步评审中被认定无效文件者，不进入下一步的评审。

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供应商进行评审排序，推荐 3 名成交候选人，作为评审结果。评审结果由全体评委签字确认。

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。采购人也可以授权谈判小组评审后直接确定成交人。

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 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。

27.5 供应商或者其他利害关系人对评审结果有异议的，应当在法律规定的时间内提出。

28. 成交通知

28.1 采购代理机构向成交人发出《成交通知书》。成交人领取成交通知书时须携带法定代表人授权书、加盖单位公章的被授权人身份证复印件

及成交服务费缴费凭证。

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. 采购合同的签订

29.1 采购人应当自成交通知书发出之日起三十日内，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 采购人自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

30. 招标代理服务费：详见“供应商须知前附表”。

31. 合同鉴证费

31.1 本项目不收取合同鉴证费

32. 履约验收

32.1 政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。采购人按照政府采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对供应商履约情况进行验收，并出具验收书。

32.2 履约验收的费用及要求详见“供应商须知前附表”。

33. 质疑

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

33.2 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。

33.3 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。

33.4 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。

33.5 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：

33.5.1 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

33.5.2 质疑项目的名称、编号；

33.5.3 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

33.5.4 事实依据；

33.5.5 必要的法律依据；

33.5.6 提出质疑的日期。

33.6 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：

33.6.1 质疑供应商不是参与本次政府采购项目的供应商；

33.6.2 质疑供应商与质疑事项不存在利害关系的；

33.6.3 未在法定期限内提出质疑的；

33.6.4 质疑未以书面形式提出，或质疑函主要内容构成不完整的；

33.6.5 应当提交授权书而未提交的；

33.6.6 以非法手段取得证据、材料的；

33.6.7 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；

33.6.8 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。

33.7 质疑答复

33.7.1 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。

33.7.2 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 个工作日内向同级人民政府财政部门提起投诉。

33.8 其他需要说明的事项

33.8.1 质疑函须按财政部《质疑函范本》给定的格式进行填写，范本下载详见【财政部国库司（gks.mof.gov.cn）】网站【首页·政府采购管理】栏目中的《政府采购供应商质疑函范本》。《政府采购供应商质疑函范本》链接地址：

http://gks.mof.gov.cn/zhengfucaigouguanli/201802/t20180201_2804589.html

33.8.2 接收质疑函的方式：书面形式

33.8.3 联系部门：陕西中珞工程项目管理有限公司招标部

33.8.4 联系电话：见供应商须知前附表

33.8.5 通讯地址：西安市雁塔区太白南路 139 号荣禾云图中心 1411 室

34. 其他

34.1 谈判步骤为：第一次报价---分别谈判---第二次报价---评审推荐成交人。（注：谈判响应文件拆封时的价格为第一次报价，无效谈判供应商将不得进入第二次报价）。

34.2 当第二次报价全部超过谈判文件规定的采购预算（或最高限价）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最终报价。当最终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；若谈判小组发现供应商的报价明显低于其他通过符合性审查的供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在谈判现场合理的时间内做出书面说明，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响应处理。

34.3 成交供应商确定后，成交供应商无正当理由拖延或拒签合同的，或未能按照规定的提供履约保证金，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。同时供应商应按照政府采购相关规定承担相应的责任。

35 信用担保及信用融资

根据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）和《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）文件精神，有融资需求的供应商可根据自身情况，在陕西省政府采购信用融资平台（含各市分平台）自主选择金融机构及其融资产品，凭政府采购中标（成交）通知书或政府采购合同向金融机构提出融资申请。

第三章 合同条款及格式

合同主要条款

（本合同仅供参考，合同具体条款以双方签订的正式合同为准）

甲方（委托方）：西安市灞桥区教育局

乙方（受托方）：

根据（西安市东城第二学校图书管理系统及智慧黑板采购项目）的采购结果，按照《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

- 1、项目名称：西安市东城第二学校图书管理系统及智慧黑板采购项目；
- 2、项目地点：采购人指定地点；

二、组成本合同的文件

1. 合同书；
2. 成交通知书、谈判响应文件、竞争性谈判文件、澄清、补充文件；
3. 相关服务建议书；
4. 附录，即：附表内相关服务的范围和内容；

本合同签订后，双方依法签订的补充协议也是本合同文件的组成部分，具有同等法律效力。

三、合同总价

合同总价（大写）：（¥ ）；

合同总价即中标价，总价包干，不受市场价变化或实际工作量变化的影响。合同价格为含税价，供应商提供产品发生的一切税（包括增值税）费等都已包含于合同价款中。

附分项清单：

序号	名称	品牌	规格型号	数量	单位	单价 (元)	合计 (元)
合计金额：¥ 元； 大写：人民币： 。							

注：此表应与招标文件、投标文件内容一致。

四、结算方式：

(1) 结算方式：银行转账；乙方开具合同总价数的全额发票交采购人。

(2) 付款方式：

①合同签订之后，设备安装调试完成并且经专家验收合格之日起7个日历日内不计息一次付清；

②付款前，乙方应向甲方提供等额合法有效发票，附详细清单。

五、交货地点及交货期

1、交货地点：采购人指定地点

2、交货期：自签订合同之日起7个日历日内完成供货、安装并调试完毕。

六、双方承诺

1、供应商向采购人承诺，按照本合同约定提供相关服务。

2、采购人向供应商承诺，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、服务内容、数量与投标文件、招标文件等所指明的，或者与本合同所指明的产品、服务内容相一致。

供货内容一览表

序号	名称	品牌、规格及型号	原产地及制造厂名	单价	数量	交付地点	交付时间	备注

八、包装要求

1、除合同另有规定外，供应商提供的全部货物，均应按标准保护措施进行包装，并确保货物安全送达至采购人指定地点。因包装不良造成的损失和由此产生的费用均由供应商自行承担。

2、每一个包装箱内应附一份详细装箱清单和质量合格证。

九、运输、安装、调试要求：

1、供应商根据产品特性，自行选择运输及包装方式，承担一切运输费用，包括从生产厂到采购人指定交货地点所需的装卸、运输（含保险费）及其他一切费用；货物风险自采购人收到货物且书面验收合格后转移至采购人。

2、由供应商负责派技术人员到现场进行安装、调试至验收合格。供应商应在合同签订后一周内，向采购人提供安装、调试及试运行的进度计划表。

3、供应商应在合同规定的安装调试期内完成该工作，如因供应商责任而造成延期，每超过一天按合同总价款的（1‰）支付采购人误期赔偿金，直至交货或提供服务结束为止，所有因延期而产生的费用由供应商自行承担。

4、安装和调试期间所发生的费用均由供应商负责。

5、供应商应对安装调试、整改等实施过程的安全负责，如发生人身伤

亡、财产损失的由供应商负责解决并承担全部责任。

十、技术支持：

提供全年7×24小时的技术咨询服务,供应商怠于或无法提供技术支持的,采购人有权委托第三方处理,由此产生的费用和后果由供应商负责,费用直接从应付款或质保金中扣除。供应商指定的项目总协调人必须是供应商公司管理层人员。项目建设过程中一旦出现重大问题,项目总协调人应及时赶到现场。供应商更换项目负责人和主要技术人员的,须以书面材料报告采购人审核,经同意后方可更换。因供应商的人员变更原因所造成的任何项目质量、进度滞后的后果,由供应商承担。

供应商在项目实施过程中,质量保障人员、资源不足或者执力不足,给项目质量带来的风险超出采购人认定的允许范围时,采购人可终止本项目的合作并进行索赔。

十一、技术培训：

应包括产品使用操作、保养、维修等培训内容。供应商需按采购人要求的时间为采购人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。在产品投入使用初期进行必要的跟踪指导,保障产品的稳定运行。供应的产品需在培训基地培训的,供应商应按要求履行,培训产生的交通费、食宿费、培训费等均由供应商承担。

十二、技术资料要求：

供应商应向采购人提供全套中文技术资料一套,包括但不限于以下内容：

- 1、完整的产品操作使用手册、说明书和维护、修理技术文件、图纸、保修卡等；
- 2、制造厂的检验、测试报告、产品检验合格证书,质量保证书等文件验收时需提供；
- 3、必须的其它技术资料；
- 4、产品验收标准；
- 5、技术说明书；
- 6、零部件目录；
- 7、备品备件、易损件清单；

8、项目完工后提供验收报告；

9、合同中要求的其他文件资料。

十三、质保及维保服务（提供售后服务承诺书）：

1、本项目的质保期为自项目验收合格之日起一年。终身维护保养，质保期内免费服务；质保期后，只收取成本费用。

2、供应商提供的产品及材料必须保证质量可靠，为市场最新或主流产品，进货渠道正常，配置合理齐全，应全面满足招标文件的要求，招标文件未明确要求的内容，采购人须按投标产品主流标准配置或以采购人的补充要求为准。所供产品工艺质量应严格按国家最新发布的规范标准执行，如发生质量问题由供应商承担全部责任。采购人使用产品过程中因产品质量、产品缺陷及安装质量等造成人身伤亡、财产损失的，由供应商负责解决并承担全部责任。

2、供应商应提供可承担维修职能的公司或全资分公司或办事处，并驻守多名维护技术人员，并提供地点、联系人（常驻工程师）及联系电话（服务热线），随时解答各种疑问（需提供相关证明材料）。

3、服务方式：在质保期内，如果发生故障，供应商要调查故障原因，由供应商提供的产品出现的问题，供应商须免费修复直至满足最终验收指标和性能。在质保期间，供应商须提供7×24小时售后服务，并且实现4小时内到达现场服务，产品故障修复时间不超过12小时，对无法立即修复的产品及时提供备件更换服务，备件提供时间不超过24小时，产品维修时间超过3天的，则须提供同档次的备用产品。

4、每年至少二次免费上门维护，回访。

5、对于存在质量问题或者短少的产品，供应商应在接到采购人的通知2个日历日内负责修复，调换、重新制作或补齐。

6、在最终验收后的质量保证期内，供应商应对设计、工艺或材料等的缺陷而产生的故障负责（负责解决并承担全部费用）。质保期满后如出现此类问题亦应负责。

7、供应商及所投产品的制造厂商应承诺质保期、维保期的售后服务条款（包括具体的服务内容、故障响应时间、响应方式、维修措施及时限、维护响应计划等方面），未提供任何质保期、维保期的售后服务条款或提

供的内容不实的以不满足招标文件要求对待。

8、对于未按约定提供质保服务的供应商或违约的供应商，采购人将拒绝其参加采购人单位的政府采购项目。且采购人有权委托第三方进行维修，所产生的费用由供应商承担，采购人有权从质保金中直接扣除，不足部分应由供应商支付。

十四、验收：

1、到货验收：货物到货后，由甲方与乙方共同进行外观验收，验收内容包括，外包装的完好性，货物品牌、规格、数量及产地与合同要求的一致性。

2、货物运行验收：乙方安装调试合格后，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，作为质保金支付依据，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。

十五、保密

须严格保密，对工作中了解到的采购人的技术、机密等进行保密，不得向他人泄漏。本合同的解除或终止不免除供应商应承担的保密义务。

十六、知识产权

供应商应对所供产品具有或已取得合法知识产权，供应商应保证所供产品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，否则由供应商负责解决并承担全部责任；如因此影响到采购人的正常使用，采购人有权单方解除本合同，供应商应无条件向采购人退回已收取的全部合同价款。

十七、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

决，协商达不成一致时，双方均可向采购人所在地人民法院提起诉讼。

十八、不可抗力情况下的免责约定，双方约定不可抗力情况包括：自然灾害、重大疫情、恶劣天气条件、政府行为、社会异常事件（包括罢工、政变、骚乱、游行等）等不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。

十九、违约责任：

1、依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》的相关条款和本合同约定，供应商未全面履行合同义务或者发生违约，采购单位会同采购代理机构有权终止合同，依法向成交供应商进行经济索赔，并报请政府采购监督管理机关进行相应的行政处罚。采购单位违约的，应当赔偿给供应商造成的经济损失。

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交货，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交货和提供服务的情况，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迟交货物交货价或未提供的服务费用的百分之零点五（0.5%）计收，直至交货或提供服务为止。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：未按合同要求提供货物或质量不能满足技术要求，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。

二十、合同订立

1. 订立时间： 年 月 日。

2. 订立地点： 。

3. 本合同一式陆份，其中，合同正本一式贰份，副本一式肆份，具有同等法律效力，正副本不一致，以正本为准。采供双方各执正本壹份副本壹份，监管部门备案副本壹份、采购代理机构存档副本壹份。采购人与供应商双方签字盖章后生效，合同执行完毕自动失效。

(以下无正文)

甲方（委托方）：

乙方（受托方）：

（盖章）

（盖章）

代表人（签字）：

代表人（签字）：

法定代表人（盖章）： _____

法定代表人（盖章）： _____

地 址： _____

地 址： _____

邮政编码： _____

邮政编码： _____

电 话： _____

电 话： _____

传 真： _____

传 真： _____

开户银行： _____

开户银行： _____

银行帐号： _____

银行帐号： _____

第四章 竞争性谈判内容及技术要求

一、项目概况:

1、交货时间：自签订合同之日起7个日历日内完成供货、安装并调试完毕

2、交货地点：采购人指定地点。

3、服务标准和要求：符合国家及行业相关标准。

4、验收标准和要求：符合国家及行业相关标准。

5、备品备件和专用工具：供应商提供清单及说明。

6、质保期：自项目验收合格之日起一年

二、具体内容和标准:

智慧黑板配置				
序号	设备名称	技术参数	单位	数量
	智慧黑板	一、外观及音频设计 1. 整机采用全金属外壳，三拼接平面一体化设计，屏幕边缘采用金属圆角包边防护，整机背板采用金属材质。整机尺寸宽度不小于 4200mm，高度不小于 1200mm。 2. 整机中间主屏及两侧副屏支持普通粉笔、液体粉笔、水溶性粉笔等进行板书书写，便于老师完整书写教学内容。 3. 整机具备抗振动、防跌落特性，保证整机运输或使用过程中不易受损。 4. ★整机内置 2.2 声道扬声器，位于设备上边框，顶置朝前发声，前朝向 10W 高音扬声器 2 个，上朝向 20W 中低音扬声器 2 个，额定总功率≥60W。需提供相应的功能证明材料（包括但不限于测试报告、官网和功能截图）。	台	14

	5. 支持在 Windows 及 Android 系统中进行 20 点或以上触控。需提供相应的功能证明材料（包括但不限于测试报告、官网和功能截图）。 二、屏幕显示设计 6. 整机屏幕采用 86 英寸 UHD 超高清 LED 液晶屏，显示比例 16:9，屏幕分辨率$\geq 3840*2160$，具备防眩光效果。 7. 屏幕显示灰度分辨等级达到 256 灰阶以上，保证画面显示效果细腻。 8. ★整机支持色彩空间可选，包含标准模式和 sRGB 模式切换、满足不同环境下的显示要求。需提供相应的功能证明材料（包括但不限于测试报告、官网和功能截图）。 三、接口及按键 9. 整机具备不少于 2 路前置双系统 USB3.0 接口，双系统 USB3.0 接口支持 Android 系统、Windows 系统读取外接移动存储设备，即插即用无需区分接口对应系统。 10. 整机具备不少于 1 路前置 TypeC 接口，外接电脑设备通过标准 TypeC 线连接至整机 TypeC 口，可直接调用整机内置的摄像头、麦克风、扬声器，在外接电脑即可拍摄教室画面。 11. 采用智能电子产品一键式设计：同一物理按键完成 Android 系统、Windows 系统和节能熄屏操作，通过轻按按键实现节能熄屏/唤醒，长按按键实现关机。 12. 整机具备减滤蓝光功能，可通过前置物理功能按键一键启用减滤蓝光模式，有效减少蓝光对学生危害。 13. 设备支持通过前置物理按键一键启动录屏功能，可将屏幕中显示的所有内容与老师人声同时录制。 四、整机功能 14. ★整机内置非独立的高清摄像头，支持远程巡		
--	---	--	--

	课应用、二维码扫码功能，摄像头像素数≥ 1560万，对角角度$\geq 135^\circ$。需提供相应的功能证明材料（包括但不限于测试报告、官网和功能截图）。 15. 摄像头拍摄范围可以涵盖整机距离摄像头垂直法线左右水平距离各≥ 4米，左右最边缘深度≥ 2.2米范围内，并且可以 AI 识别人像。需提供相应的功能证明材料（包括但不限于测试报告、官网和功能截图）。 16. ★整机摄像头支持环境色温判断，根据环境调节合适的显示图像效果。需提供相应的功能证明材料（包括但不限于测试报告、官网和功能截图）。 17. 整机内置非独立外扩展的麦克风，可用于录屏对音频进行采集。 18. ★整机支持蓝牙 Bluetooth 5.2 标准，能连接外部蓝牙音箱播放音频，也能接收外部手机通过蓝牙发送的文件。需提供相应的功能证明材料（包括但不限于测试报告、官网和功能截图）。 19. ★Wi-Fi 制式支持 IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax；支持版本 Wi-Fi6。需提供相应的功能证明材料（包括但不限于测试报告、官网和功能截图）。 20. 整机支持纸质护眼模式，可以在任意通道任意画面任意软件所有显示内容下实现画面纹理的实时调整；整机摄像头支持环境色温判断，可根据环境调节合适的显示图像效果。需提供相应的功能证明材料（包括但不限于测试报告、官网和功能截图）。 21. 在 PC 系统出现异常或需要清除 PC 数据时，可插入带激活文件的 U 盘，在嵌入式系统的设置界面中启动 PC 一键还原功能，将 PC 系统恢复至出厂状态。 22. 整机内置专业硬件自检维护工具（不接受第三方工具），支持对触摸框、PC 模块、光感系统等模块进行检测，并针对不同模块给出问题原因提		
--	---	--	--

	示,可对嵌入式系统运行内存、垃圾文件进行清理,确保嵌入式系统运行流畅。支持扫描系统提供的电子二维码进行在线客服问题报修。 23. 支持通道自动跳转功能,如整机处于正常使用状态,HDMI 信号接入时,能自动识别并切换到对应的 HDMI 信号源通道,且断开后能回到上一通道,自动跳转前支持选择确认,待确认后再跳转。 24. 侧边栏支持展示学校名称、设备班级、场地信息。需提供相应的功能证明材料(包括但不限于测试报告、官网和功能截图)。 五、嵌入式系统 25. 系统版本不低于 Android 11.0。 26. 嵌入式 Android 操作系统下,互动白板支持不同背景颜色,同时提供学科专用背景,包括五线谱、信纸、田字格、英文格、篮球和足球场地平面图。 27. 嵌入式 Android 操作系统下,白板支持对已经书写的笔迹和形状的颜色进行更换。 六、电脑配置 28. 采用抽拉内置式模块化电脑,抽拉内置式,PC 模块可插入整机,可实现无单独接线的插拔。按压式卡扣方式,无需工具即可快速拆卸电脑模块。需提供相应的功能证明材料(包括但不限于测试报告、官网和功能截图)。 29. 搭载 Intel 10 代酷睿 i5 或以上配置 CPU。内存:8 GB DDR4 笔记本内存或以上配置。硬盘:256GB SSD 固态硬盘或以上配置。 30. 和整机的连接采用万兆级接口,传输速率$\geq$10Gbps。 31. 具有独立非外扩展的电脑 USB 接口:电脑上至少具备 3 个 USB3.0 接口。		
--	--	--	--

	白板软件	1. 备授课一体化，具有备课模式及授课模式，且操作界面根据备课和授课使用场景不同而区别设计，符合用户使用需求。 2. 为使用方全体教师配备个人账号，形成一体的信息化教学账号体系；根据教师账号信息将教师云空间匹配至对应学校、学科校本资源库。需提供相应的功能证明材料（包括但不限于测试报告、官网和功能截图）。 3. 支持通过数字账号、微信二维码、硬件密钥方式登录教师个人账号。 4. 可在备课平台直接编写教案，教案为云端存储，支持文本、图片、视频、公式的插入。可将教案关联至教师课件，支持课件同时关联多份教案，关联后教师可在备课界面调用查看教案，便于教研工作开展。 5. 集体备课：支持在备课平台创建集体备课活动，老师可以针对课件、教案进行批注和研讨。主备人可多次修改稿件后上传，具备稿件版本对比功能。需提供相应的功能证明材料（包括但不限于测试报告、官网和功能截图）。 6. 提供在线云课堂功能，无需额外安装部署直播软件，可实现语音直播、课件同步、互动工具等远程教学功能。 7. 教师可一键生成云课堂课程海报，学生扫描课程海报微信二维码即可加入直播课堂，无需额外安装APP。 8. 为老师提供可扩展，易于学校管理，安全可靠的云存储空间，根据教师使用时长与教学资料制作频率提供可扩展升级至不小于 5TB 的个人云空间。需提供相应的功能证明材料（包括但不限于测试报告、官网和功能截图）。 9. 互动教学课件支持定向精准分享：分享者可将互动课件、课件组精准推送至指定接收方账号云空间，接收方可在云空间接收并打开分享课件；	套	14
--	------	--	---	----

	10. 支持快速录制胶囊式微课，微课可录制保存音频和课件的互动操作。 11. 系统后台自动统计胶囊式微课的观看次数，便于教师做教研管理。 12. 数学函数图像：可快速生成包含一次函数一次函数、二次函数、幂函数、指数函数、对数函数、三角函数等图像，也可自定义输入函数表达式生成图像；在同一坐标轴上支持同时绘制 6 个及以上函数表达式，可显示函数与函数图像彼此相交、函数与坐标轴相交的交点坐标。 13. 具备云端静默推送下载功能，无需用户手动下载即可实现应用的在线升级，升级具有信息验证机制，确保教学秩序不受干扰。 14. 课件回收站功能：按照删除时间存储已删除课件，支持用户在 3 天内自主或彻底删除单份/多份/全部已删除课件 15. 文本框：支持文本输入并可快速设置字体、大小、颜色、粗体、斜体、下划线、上角标、下角标、项目符号，方便指数、化学式等复杂文本的输入。可对文本的对齐、缩进、行高等进行设置。 16. 板中板：支持授课过程中调用板中板辅助教学，可进行批注、加页及背景色切换；板中板支持插入图片、音视频素材进行独立讲解，不影响课件主画面。 17. 提供多种翻页按键布局，翻页按键可分布于屏幕单侧或左右两侧，支持上下翻页、课件页面预览及页面非线性跳转。 18. 可一键为课件文本、图片、形状等对象添加蒙层将其隐藏，授课模式下可擦除蒙层展现隐藏内容，丰富课件互动展示效果。 19. 内置专用美术画板工具，提供铅笔、毛笔、油画笔等笔触，具备符合绘画调色教学需求的模拟调色盘，可选择不同颜色混合调色，便于学生理解调色合成过程。	
--	---	--

		20. AI 智能纠错：软件内置的 AI 智能语义分析模块，可对输入的英文文本的拼写、句型、语法进行错误检查，并支持一键纠错。需提供相应的功能证明材料（包括但不限于测试报告、官网和功能截图）。 21. 配置英语学科听写工具，支持自定义选择单词。自定义听写频率和次数，一键生成听写卡；授课模式支持一键开启听写朗读。 22. 提供古诗词、古文教学资源：包含原文、翻译、背景介绍、作者介绍、原文朗诵音频。内嵌诗词百科链接，一键跳转展示诗词及作者详细背景介绍；全部古诗词资源按照年级学段、朝代、诗人进行精细分类，教师仅需点击分类关键词即可快速跳转至对应诗词资源，无需输入诗词名称即可快速检索，支持教师直接搜索诗词、古文名称或作者名称进行查找。 23. 学科课件库：提供涵盖语文、数学、英语等学科全部教学章节的不少于 50000 份的交互式课件。课件支持直接预览并下载，预览时支持拖动课堂活动、形状、几何、文本等元素；下载时课件可同步至教师个人云课件存储空间；课件支持教师在线评分。需提供相应的功能证明材料（包括但不限于测试报告、官网和功能截图）。		
	学生行为评价系统	一、基本功能 1. 学生行为评价系统集成学校管理、教师管理、课堂表现评价、家校互联互通功能，所有功能同一软件平台的同一账户实现。 2. 兼容多平台系统，可在 PC、Web、安卓、iOS 等系统使用，且各终端数据互通，教师可多场景下对学生进行管理评价。 3. 移动端支持教师/家长双重身份无缝切换，软件内可直接切换账户类型，无需安装多个 APP 应用或退出账号重新登录。 4. 支持通过数字账号、微信二维码、硬件密钥方式	套	14

	登录教师个人账号。 二、教师管理中心 5. 支持汇总查看校内的班级评价排名,可以列表形式查看班主任、班级学生数、家长数、班级代码等信息。 6. 支持创建新班级,可批量添加学生,同时支持将已有班级的学生与家长快速导入新班级。 三、课堂表现评价 7. 支持按学生或小组的首字母、总分、表扬分数、待改进分数等维度进行排序,方便老师快速找到需要评价的学生或小组。 8. 学生成长统计档案支持导出 excel 格式的班级学生评价分数,也可以单个学生的形式导出 pdf 格式的成长档案。 9. 系统支持通过教师日常点评数据及专业心理测试,对学生能力进行分析,分析维度包括专注力、行为习惯、理解力、探索性、表达能力、组织能力等,并对各个能力维度进行能力解释、得分量化、潜力分析。 10. 教师可通过多终端对学生、小组及班级进行行为量化评价、文字点评、图片点评。 11. 具备桌面光荣榜功能,可显示班级得分前列的学生信息、小组信息榜单;可隐藏光荣榜,不占用桌面显示。 12. 支持查看所有班级、小组、学生的评价得分,PC 授课端界面提供不少于 3 种风格皮肤,适合不同学段使用。 四、家校互联系统 13. 系统根据学生日常行为评价情况,通过 AI 学生能力模型进行智能分析,为每个学生生成定制化评语,评语可支持教师二次编辑修改并推送至家长端。 14. 支持教师以文本、图片形式点评学生在校表现,相关情况及时通报家长。		
--	--	--	--

	教学数据分析平台	一、整体要求 1. 基于数据分析的教学教研管理平台,支持学校管理教学教研流程,包括教学计划、电子备课、听课评课、班级氛围、校本资源建设,同时收集数据反馈和评价,方便管理者掌握和促进教学教研效果。同时支持教师管理个人教学教研活动并进行数据采集分析,帮助教师提升个人专业发展。 2. 产品采用 Saas 的服务模式,后台应用 B/S 架构设计,支持学校管理者在 Windows、Linux、Android、iOS 等多种不同的操作系统上通过网页浏览器登陆进行操作,可统计全校教师软件活跃数据、点评数据及课件上传等数据。需提供相应的功能证明材料(包括但不限于测试报告、官网和功能截图)。 3. 多端登录:支持管理员及教师使用网页端、移动端登录,移动端支持查看网页端数据信息,教师榜单,并定期推送数据分析报表,帮助学校检验信息化教学成果。 二、基础数据中心 4. 信息化指数:通过多维度分析学校的信息化教学应用情况,综合评估出信息化指数,并与月均值、全省均值进行对比,方便管理者快速了解信息化教学进展。 5. 信息化数据雷达图:将信息化教学数据分五个维度进行评估,分别为资源建设、校本研修、学情分析、班级氛围、校影响力,并与全省均值对比,学校信息化教学情况一目了然。需提供相应的功能证明材料(包括但不限于测试报告、官网和功能截图)。 三、系统管理 6. 学校通知:管理员可根据组织架构信息,自由选定教师发送学校通知。发送后,管理员可实时查阅教师已读、未读情况。通知的发送、接收都可在微信小程序中完成,方便随时随地进行通知的查阅和	套	14
--	----------	---	---	----

	管理。 7. 组织架构：管理员可自定义构建部门，亦可将教师导入相应的部门，方便进行分组管理。支持管理者在移动端审核教师入校，方便快速处理教师的申请。 8. 人员管理：支持管理员通过多种方式邀请教师入校，包含直接导入教师、链接邀请入校、二维码邀请入校。支持以姓名、手机号快速搜索教师，同时支持导出学校教师名单。 9. 申请入校：教师输入学校账号以及入校验证信息完成入校申请，管理员审核申请后即可入校；支持教师通过回答自定义验证问题直接入校。 四、教研管理中心 10. 为学校提供教研全流程管理服务，包含教学计划、电子教案、听课评课、校本资源、班级氛围的流程管理和数据分析，方便学校统筹管理教学、教研活动进展，收集数据反馈和评价，了解全校教师的教学教研产出。 11. 教研组计划：以不同学科不同年级教研组为单位，可以在系统中录入教研组教学计划，计划可以和教案的课时数相关联，方便教研组管理教学进度。 12. 教案模板管理：支持管理者自定义学校的教案模板，可以设置必填项和选填项，有效规范教师教案的编写。 13. 校本课件管理：可统一审核发布、删除教师上传至校本库的课件，支持查看更新时间、大小、下载次数等数据。校本课件支持文件夹分组，方便各学科课件的分组管理。同时支持课件的批量移动、删除。 14. 评课表管理：支持自定义设置学校专属评课表，系统预置中央电教馆“一师一优课，一课一名师”模板供使用。点评支持评分题和主观题，支持发布多张评课表，方便同时开展多学科、多个评课活动。	
--	--	--

	视频 展台	硬件参数 1. 采用≥ 800万像素摄像头;采用 USB 五伏电源直接供电, 无需额外配置电源适配器, 环保无辐射;箱内 USB 连线采用隐藏式设计, 箱内无可见连线且 USB 口下出, 有效防止积尘, 且方便布线和返修; 2. A4 大小拍摄幅面, 1080P 动态视频预览达到 30 帧/秒;托板及挂墙部分采用金属加强, 托板可承重 3kg, 整机壁挂式安装; 3. 支持展台成像画面实时批注, 预设多种笔划粗细及颜色供选择, 且支持对展台成像画面联同批注内容进行同步缩放、移动; 4. 展示托板正上方具备 LED 补光灯, 保证展示区域的亮度及展示效果; 5. 为保证视频展台稳定性, 需与智慧黑板为同一品牌。 软件参数 6. 支持对展台画面进行放大、缩小、旋转、自适应、冻结画面等操作。 7. 支持展台画面实时批注, 预设多种笔划粗细及颜色供选择, 且支持对展台画面联同批注内容进行同步缩放、移动。 8. 支持故障自动检测, 在软件无法出现展台拍摄画面时, 自动出现检测链接, 帮助用户检测“无画面”的原因, 并给出引导性解决方案。可判断硬件连接、显卡驱动、摄像头占用、软件版本等问题。	个	14
	系统 集成	老设备拆卸, 新设备安装, 线材	批	1

智慧图书管理系统及设备配置				
序号	设备名称	技术参数	单位	数量
	RF ID 智慧图书馆管理系统	1. 系统架构为 SAAS，采用多层架模式，基于 JAVAEE 架构标准进行开发设计； 2. 软件采用 B/S、C/S 两种模式； 3 后台采用最流行的关系型数据库 MYSQL，具有数据安全、稳等特点； 4. 可将书商提供的随书 MARC 导入本地套录库，进行精准检索，提高编目的准； 5. 编目参数可根据管理员需求设置表单填空式编目、专业 MARC 编目，两种方式数据同步更新； ★6. 图书编目时支持多数据源免费检索,包括本地中央数据库、套录库、云端数据库(即厂商自带数据库)、Z39.50 服务器至少四种检索源(投标人须提供工业和信息化部门授权的软件检测机构,针对此功能出具的软件产品登记检测报告复印件) ★7. 支持不规范 MARC 检测功能，如保存时检测，系统应明确提示不规范字段,如保存时支持不规范数据保存,系统自动将不规范 MARC 数据分离显示,方便操作员精准修改不规范 MARC 数据，实现实时检测 MARC 数据，以保证 MARC 标准规范性（为提高馆藏图书 MARC 标准化,投标时需提供 MARC 标准格式检测系统著作权复印件）； ★8. 在编目检索过程中,如本地中央数据库有该数据,无需查看图书基本信息,可直接添加复本、多卷完成图书著录,如通过套录库、云端数据库.Z39.50 服务器检索出该数据,则自动套录至本地中央数据库,从检索该数据到套录数据至本地中央数据库完成时间应在 1 秒内,以提高编目效率、准确率(为保证图书管理员,编目工作效率,提供 39.50 信息检索平台功能著作权登记证书加盖制	套	1

	造商公章); 9. 支持书标打印、条形码打印; 10. 支持编目员工作量统计, 支持编目日期、操作员统计结果, 系统支持打印导出结果; 11. 支持编目综合统计, 按馆藏地、编目批次、文献状态、、文献语种、文献类型、中图法分类、入库人员等显示统计结果, 支持打印、导出统计结果; 12. 流通系统支持 IC 卡、条码卡借还、二维码电子借阅证, 支持对接学校现有一卡通系统, 避免图书馆工作人员进行第二次办证的情况 13. 可按文献类别统计出每个类别的总借阅次数及导出结果; 14 支持多条件查询文献借阅排行及读者借阅排行及导出查询结果; 15. 支持借阅查询, 可根据读者、条形码等查询当前借阅、历史借阅记录, 支持打印、导出; 16. 支持期刊预定数据导入, 导入格式支持 ISO2709, 批量导入时选择批次号、供货单位支持快捷新建功能; 17. 支持期刊记到功能, 支持期刊合刊、增刊, 每一种期刊记录完成后有最终完成日期及完成记到提示; ★18. 支持单个期刊预定信息新增, 支持设置核心期刊, 期刊可以批续订: 期于记到时, 可根据当期期刊数量, 投标人须提供工业和信息化部门授权的软件检测机构, 针对此功能出具的软件产品登记检测报告复印件) 19. 支持读者管理功能, 包括新读者办证、换证、退证操作, 针对单一读者进行收、退费操作; 20. 可批量修改读者类型、单位、状态、截止日期、密码等快捷操作; 21. 可支持编目、流通、阅览、预约、读者、期刊统计, 支持在线打印及文件导出; ★22. 可对整馆索书号生成方式进行设置, 支持种	
--	---	--

	次号、著者号、四角号码、著者首拼等方式选择(投标人须提供工业和信息化部门授权的软件检测机构针对此功能出具的软件产品登记检测报告复印件) ★23. 支持设置架位号生成方式，可支持索书号范围、条码号进行设置,实现将馆内图书批量定位功,支持导入外部指定文件进行批量设定架位,可实现精准锁定每本书位置,有助图书于明确馆藏图书位置,便于读者、馆员快速找到所需图书位置,节省时间《针对此功能投标人须提供文献自动定位系统软件著作权复印件并加盖制造商公章); ★24. 支持阅览室管理功能，支持签到签退、阅览详情 可以现刊流通《投标人须提供工业和信息化部门授权的软件检测机构,针对此功能出具的软件产品登记检测报告复印件) ★25. 支持邮件、短信配置; 可对已发送的邮件、短信进行管理(基于通讯信息化管理, 为方便读者了解自身预约、超期等借书情况, 供应商应提供短信群发、邮件群发系统相关著作权复印件): ★26. 系统内置帮助文档, 讲解软件功能的使用, 应以图文并茂、视频讲解两和理解为保证软件的质量、可靠方式体现, 方便管理员进行在线学习性, 明确知识产品, 避免知识产权纠纷需提供对应图书馆管理系统软件著作权登记证书加盖制造商公章;	
--	---	--

	馆员 工作 站(不 含 PC)	1. 工作频率：13.56Mhz； 2. 标准：支持 ISO15693、ISO18000-3 标准； 3. 一体化设计，内嵌读写模块和天线，可对 RFID 标签非接触式进行阅读，有效读取、改写 RFID 电子标签； 4. 具有快速防碰撞处理算法，读取标签速度高达 50 张/秒； 5. 具有实时系统工作日志功能，查看用户操作日志的创建时间、操作内容等； 6. 工作站支持借还书等流通功能，支持给读者办卡、换证、收退费等读者管理功能； ★7. 具备标签加工功能，可对图书标签、层架标签等进行注册、更换、修改、销毁、进询等操作，转换操作时，条形码号可自动递增或者递减，支持更换馆藏地，以提高管理员转换工作效率，操作列表可显示图书条形码、单价、出版时间、馆藏地址、架位号、状态、RFID 标签码、转换状态等基本信息（提供 RFID 智能转换系统软件著作权登记证书复印件并加盖制造商公章）； 8. 支持数据查询功能，如借阅统计、办证统计、财务清单、标签转换统计等，统计结果可根据需要导出表格或者打印纸质清单； 9. 射频功率：0.25~1.5W（可调）； 10. 读写范围：15~41CM（本距离与卡片尺寸有关）； 11. 外壳材质：PCB 和钣金； 12. 规格尺寸：379.5x290x20.7mm； 13. 馆员工作站经过静电放电抗扰度试验后，可以正常工作，指示灯显示正常 14. 馆员工作站经过盐雾试验后，外观无异常，结构无损坏，可以正常工作，检验合格；	台	1
--	------------------------------------	---	----------	----------

	RFID 安全 门禁	1. 工作频率:13.56Mhz; 2. 射频功能: 1~8W 可调; 3. 标准:支持 ISO15693 和 ISO18000-3 标准; 4. 支持多种防盗模式: EAS、AFI 等; 5. 设备外观设计简单时尚,可以方便融合到图书馆环境; 6. 集成红外传感器切割分析,实现人流统计,管理后台可进行数据显示、导出,也可手动设置人流量数据; 7. 集成三维全向感应技术,能在设备感应区内维空间上任意方向检测,快速精准检测 RFID 电子标签; ★8. 多标签时,安全门具有很高的检测性,要求无误报、无漏报(提供 RFID 安全门防盗报警系统软件著作权登记证书复印件并加盖制造商公章); 9. 响应速度≥ 30 个标签/秒,通道宽度 $90\text{cm} \pm 5\text{cm}$; 10. 支持噪声检测(环境电磁干扰检测),可检测周围环境是否有干扰信号; 11. UID 卡号读取、支持两路联动输出、射频功率可调; 12. 内置声光报警提示功能,可通过听觉视觉直观查看报警源; 13. 配流量控制器,可实时显示人的进/出统计数,调节报警声音大小,设置安全门报警模式; 14. 尺 寸:天线外观(长 x 宽 x 高):$1728 \times 540 \times 82\text{mm}$; 15. 重量: 28 公斤/片;	片	2
	自助 借还 书机	1. 标准: 支持 ISO15693、ISO18000-3 标准; 2. 工作频率: 13.56Mhz; 3. 屏幕参数: ≥ 21.5 寸(竖屏)$1920 \times 1080\text{ppi}$ 比例 16:9 十点电容触摸屏; 4. 主机配置: CPU$\geq$I3,内存$\geq 4\text{G}$ 内存,SSD$\geq 128\text{G}$,自带 wifi,Windows10 操作系统; ★5. 可同时支持借书、还书、续借、读者查询等自助功能,且馆员可设定开启与关闭某个功能,操作界面多元化,后台提供 3 个以上风格界面,供管	台	1

	理员根据场景自由选择（提供 RFID 自助借还书系统软件著作权登记证书复印件并加盖制造商公章）； 6. 具有实时系统日志功能，断电断网时，系统可自动连接，无需馆员协助连接或重启； 7. 支持微信图书馆二维码借阅证借还书，支持微信支付逾期罚款，如读者不便在线支付，可去人工台处理等； 8. 支持读者借书密码验证，且后台可设置关闭密码验证； 9. 支持人脸识别、IC 读者卡、身份证、二维码电子借阅证等四种读者身份认证方式，馆员可设定同时使用、或者任意关闭某个认证方式； 10. 为保证软件操作更便捷化，可选配票据打印功能； 11. 管理员可查看借书数据、还书、续借数据； 12. 读者通过密码进入查询功能，查询个人基本信息、借阅历史、当前借阅等信息； 13. 具有语音交互功能，在自助借还操作时语音提示操作步骤； 14. 提供免费软件培训、软件升级服务； 15. 材质：钣金、亚克力、钢化玻璃； 16. 外观设计新颖美观，符合人体工学特点，具有防撞、防磕碰设计，符合图书馆装修设计风格； 17. 供电要求：DC 供电 12V/5A； 18. 工作环境：工作温度-10-60 度 相对湿度：5%-95%无冷凝； 19. 整体规格：高$\geq 1660\text{mm}$，屏幕中心$\geq 1110\text{mm}$，符合人体工学； 20. 图书感应区采用钢化玻璃材质，防撞、防磕碰设计、表面覆膜的耐磨损设计，具有防爆功能，玻璃破碎不能溅出伤人，透过率$\geq 93\%$，光泽度（AG）面 80 ± 15，雾度 5%-14%，表面硬度$\geq 7\text{H}$； 21. 材质：钣金、亚克力、钢化玻璃，整机选用钣金，厚度：厚度$\geq 1.5\text{mm}$，工艺精细，表面经过环保喷涂	
--	---	--

	处理,平整亮洁,耐用且不易腐蚀; 22. 电气强度要求:网电源进线与其已保护接地的外壳之间应能承受 1500V 波形基本上为正弦波、频率为 50Hz 的交流电压,历时 1min. 试验期间,不应出现击穿; 23. 雷击浪涌冲击抗扰度需满足 GB/T 17626. 5-2008 标准,具有防雷击性能,在雷雨天气也能正常使用,保证读者借还图书不受环境影响; 24. 整机屏幕亮度可根据外界环境光线显示内容的亮度变化自动调节背光亮度,且低蓝光保护,可有效过滤 LED 光源发出的可见光中含有的大量有害蓝光,保护青少年群体视力健康; 25. 整机具有防雷击、防静电、抗撞击、防火、防腐蚀、防辐射、防划伤等安全保护; 26. 散热方式: 具有静音设计,正面噪音$\leq 35\text{db}$,通过箱体结构进行散热 27. 视觉舒适度:画面柔和,不刺眼睛,适合长时间观看,人眼视觉舒适度 (VICO) 指数检测结果≤ 2 28. 电击与能量的防护、与电网电源的断开、设备的互联、稳定性 29. 所投的自助借还机内铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚的含量符合 GB/T 26572-2011 《电子电气产品中限用物质的限量要求》 30. 所投设备通过静电放电抗干扰度、高温存储、低温存储、湿热存储符合 GB/T17626. 2-2018 《电磁兼容试验和测量技术静电放电抗干扰度试验要求》		
--	---	--	--

	手持盘点设备 (含平板)	工作频率：13.56MHz； 支持标准：ISO/IEC 15693 和 ISO 18000-3M1 标准； 手持屏幕尺寸：1.44 英寸； 平板尺寸：≥10.1； 射频功率：0.25-1.5W（可调）； 识别距离：最远 40CM（本距离与卡片尺寸有关）； 识别速度：在标准环境每秒可识别 50 张标签，但随着标签的密集环境不同，该参数会变化； 支持 WIFI、蓝牙和 USB 通信； 友好的 LCD 用户显示界面； 灵活的按键控制功能； 内置可充电锂电池，拆装方便； 设备持续扫描状态时间大于 3 小时； 功能要求：1. 具备资料搜索、资料错架检查、顺架、保存典藏结果功能； 2. 天线手持式设计，可方便清点高架图书，无需将大批图书下架处理； 3. 具有可扩展性和可维护性，系统设备通过简单的硬件转换可以升级，具备可扩充的无线网络连接功能，可与各版本 WIFI 兼容。	套	1
	扫码枪	1. 按键寿命高达 3000 万次； 2. 光源类型：650nm 可视激光二极管； 3. 误码率：1/500 万； 4. 安全性能：符合国家二级激光安全标准； 5. 条码类型：EAN-8/EAN-13/UPC-A/UPC-E/Code 39/Code 93/Code128/EAN128/Codabar/Industial 2 of 5/Interleave 2 of 5/Matrix 2 of 5/MSI/中国邮政码等； 6. 支持接口：RS232, PS2 键盘, USB 等接口；	把	1
	读卡器	1. 读写器硬件上选用了高性能的 ARM 内核处理器、专业射频处理 IC, 软件上对协议、算法等都进行了仔细的优化，能稳定、高速地完成对卡片的读写操作；	台	1

	RFID 标签	1. 工作频率：13.56 MHz； 2. 标准：符合标准 ISO15693、ISO18000-3； 3. 读写次数：≥10 万次，数据保存≥10 年，保质期 10 年； 4. 有效识读距离：符合自助借还设备、书架、安全门、盘点设备等读取要求； 5. 具有不可改写的唯一序列号（UID）供别识和加密，防止存储在其中的信息资料被泄露，具有较高的安全性； 6. 无源标签无需电池，可以非接触式的读取和写入，加快资源流通的处理手续； 7. 标签必须使用防冲突运算法则，能保证多个标签的同时可靠识别，内置存储器，存储在其中的资料可重复读、写，用户可自定义数据格式和内容，具有良好的数据扩展性； 8. 具有（EAS）和（AFI）防盗功能，标签天线为铝或铜质天线，采用蚀刻法工艺制造； 9. 标签自带中性粘胶，粘贴于图书后不易撕毁、脱落； 10. 环境要求：贴标温/湿度：[10℃ to 40℃] 20% to 80%RH 贴标后温度/湿度[-20℃ to +50℃] 20% to 80%RH； 11. 成品保质期：在温度 23±5℃相对湿度 50±10%的情况下，避光、不密封，可存储一年； 12. 规格：天线尺寸：45*45mm，标签尺寸：50*50mm； 13. 包装：标签使用不干胶铜版纸封装，标准自带背胶卷状静电包装，可根据用户要求印刷及包装； 14. 使用警示：搬运及使用时防水、禁止剧烈撞击、禁止挤压或弯折芯片部分；	个	20370
--	------------	--	---	-------

	RFID 层架 标签	1. 工作频率：13.56Mhz； 2. 标准：支持 ISO15693、ISO18000-3 标准； 3. 工作模式：无源； 4. 具有不可改写的唯一序列号（UID）供别识和加密，防止存储在其中的信息资料被泄露，具有较高的安全性； 5. 具有（EAS）和（AFI）防盗功能，标签天线为铝或铜质天线，采用蚀刻法工艺制造； 6. 无源标签无需电池，可以非接触式的读取和写入，加快资源流通的处理手续； 7. 标签必须使用防冲突运算法则，能保证多个标签的同时可靠识别，内置存储器，存储在其中的资料可重复读、写，用户可自定义数据格式和内容，具有良好的数据扩展性； 8. 标签中有储存，存储在其中的资料可重复读、写。标签中储存一些基本信息，用户可自定义数据格式和内容，具有良好的数据扩展性； 9. 结合馆内场内、装修等风格，标签可定制 LOGO、条形码、层架文字信息，自带中性粘胶，粘贴于各种材质书架（如金属、木制）不易撕毁、脱落； 10. 标签读写次数：≥10 万次、数据保存：≥10 年； 11. 有效识读距离：读写速度快，符合书架、盘点设备等读取要求； 12. 工作温度：-10℃-65℃； 13. 规格：标签尺寸：85mm*22mm*5mm（长宽厚）； 14. 工艺要求：采用铝蚀刻工艺生产，不干胶工艺； 15. 包装：标签使用不干胶铜版纸封装，标准自带背胶卷状静电包装。	个	447
0	图书 编目 数据 加工 (RFI	1. 贴粘条形码、书标、书标膜、盖馆藏章各一个； 2. 图书信息录入、22 类排架； 3. RFID 标签与图书条形码转换绑定； 4. 盘点图书馆馆藏图书，精确定位每本书的位置	册	20370

	D 标签 转换 定位 服务)	(需采购移动盘点设备);		
1	人脸 识别 系统	1. 读者可实现无证借阅, 使用人脸识别功能, 实现借书、还书、信息查询等功能;	项	1
2	IC 借阅 证	1. 根据采购方提供的 logo 及背景图进行设计, 最终由采购方确认好进行印制; 2. 材质为 PVC 材质, 加膜处理, 耐磨损; 3. 如采购方提供读者清单明细, 协助采购方将读者明细导入系统;	个	100
门禁雨棚配置				
序号	设备 名称	技术参数	单 位	数 量
1	门禁 雨棚	门禁雨棚采用钢架架构, 包镀锌板焊接, 表面采用防锈喷塑工艺, 侧面安装 8mm 钢化玻璃。尺寸: 正面宽 (进校门通道) 1610mm*高 2560mm*侧面宽 1200mm, 含设计施工安装。	项	1

注: 标“★”技术参数均为实质性要求, 必须完全满足, 不允许负偏离。出现负偏离或无响应的, 视为无效投标。中标公司须提供招标文件中标“★”项所要求的所有证明文件原件备查, 无法提供将承担严重不利后果。

第五章 评审方法

一、评审方法

按照《中华人民共和国政府采购法》及实施条例、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3名成交候选人。

二、评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 资格性审查标准：见附件1初步审查要素表

2.1.2 符合性审查标准：见附件1初步审查要素表

2.2 成交标准

三、评审程序根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且最后报价最低的原则确定成交供应商。

按照初审、澄清有关问题、分别谈判、推荐成交候选人名单。在上一步评审中被作无效响应处理者，不得进入下一步的评审。

1、对谈判响应文件的初审

1.1 资格性审查：采购人将依据本章第2.1.1项规定的评审标准对谈判响应文件进行资格性审查。有一项不符合评审标准的，将被视为未实质性响应谈判文件，其谈判响应文件将按无效文件处理。

1.2 符合性审查：谈判小组根据本章第2.1.2项规定的评审标准对谈判响应文件进行符合性评审。有一项不符合评审标准的，将被视为未实质性响应谈判文件，其谈判响应文件将按无效文件处理。

在资格性审查阶段，不符合谈判文件要求的，不得进入符合性审查，在符合性审查时未通过的，不得进入后续评审环节。

2、谈判响应文件的澄清

2.1 谈判小组发现供应商的报价明显低于其他通过符合性审查的供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在谈判现

场合理的时间内做出书面说明，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响应处理。

2.2 有效的书面澄清材料，是谈判响应文件的补充材料，成为谈判响应文件的组成部分。

3、谈判

谈判小组所有成员集中与单一供应商分别进行谈判，并要求供应商在规定的时间内提交最后报价。

4、谈判过程中的实质性变动

4.1 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、服务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。

4.2 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。

5、推荐成交候选人

由谈判小组依据谈判响应文件，从质量和服务均能满足谈判文件要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序依次排序，推荐3名成交候选人，并标明顺序。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。

四、谈判小组当履行下列义务

- 1、遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；
- 2、根据采购文件的规定独立进行评审，对个人的评审意见承担法律责任；
- 3、参与评审报告的起草；
- 4、配合采购人、采购代理机构答复供应商提出的质疑；
- 5、配合财政部门的投诉处理和监督检查工作。

五、无效响应文件

出现下列情形之一的，谈判响应文件无效：

- 1、竞争性谈判响应文件未按竞争性谈判文件要求密封、签署、盖章的；
- 2、供应商未按竞争性谈判文件要求提交谈判保证金或保函的；
- 3、不具备谈判文件中规定的资格要求或资格证明文件不全的或无效的；
- 4、无谈判有效期或有效期达不到竞争性谈判文件要求的；
- 5、谈判总报价超过竞争性谈判文件公布的采购预算的；
- 6、响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- 7、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，参加本项目同一合同项下的谈判的；
- 8、为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，参加本采购项目谈判的；
- 9、提供虚假文件和资料的；
- 10、法律、法规规定的其他无效情形。

六、政策性扣减：本项目专门面向中小企业采购，不享受政策性扣减。

1、政策性扣减范围

1.1 供应商符合小型、微型企业或监狱企业、残疾人福利性单位条件的，其投标报价价格评审时将按相应比例进行扣减。

1.2 依据关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号、财库〔2022〕19号文）的规定，在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

1.2.1 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

1.2.2 在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

1.2.3 以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，

联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

1.2.4 中小企业参加政府采购活动，应当出具符合财库〔2020〕46号、财库〔2022〕19号文）规定的《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。

1.3 采购人拟采购产品属于优先采购节能、环境标志产品范围的，应当优先采购节能、环境标志产品；拟采购产品符合政府采购强制采购政策的，实行强制采购。

1.3.1 采购人依据节能产品、环境标志产品品目清单和节能、环境标志产品认证证书实施政府优先采购和强制采购。

1.3.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

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

1.5 符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，视同小型、微型企业；残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

2、政策性扣减方式

2.1 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目的非预留部分采购包中符合条件的小微企业报价给予 10%的扣除。

2.2 接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于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，对联合体或者大中型企业的报价给予 2%的扣除；组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

2.3 监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业、残疾人福利性单位属于小微企业的，不重复享受政策。

2.4 谈判产品属于优先采购的节能、环境标志产品范围的，须按照本章“四、政策性扣减 1、政策性扣减范围第 1.3.2 条规定提供相应的证明材料；

2.5 每提供一个优先采购的节能或环境标志产品认证证书的，对其价格进行 0.5%的扣减，最多扣减 2%。

2.6 供应商享受支持中小型企业发展政策优惠的，可以同时享受节能、环境标志产品优先采购政策。

3、成交价格=成交供应商的最终谈判报价。

七、成交

1、谈判结果报告由谈判小组签字确认。

2、采购人根据谈判结果报告中推荐的成交候选人排列顺序确定成交人，以复函通知采购代理机构。

八、特殊情况的处理

1、计算错误将按以下方法更正：

1.1 谈判响应文件中报价一览表(报价表)内容与谈判响应文件中相应内容总金额不一致的，以报价一览表(报价表)为准；如果单独密封的报价一览表(报价表)与谈判响应文件正本的报价一览表(报价表)不一致，以单独密封的报价一览表(报价表)为准。

1.2 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；

1.3 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以单独密封的报价一览表的总价为准，并修改单价；

1.4 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。

按上述修正的顺序和方法调整的报价应对供应商具有约束力。如果供应商不接受修正后的价格，其响应文件将按无效响应处理。

2、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，采购人可以接受。

3、出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性谈判采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

3.1 因情况变化，不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的；

3.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

3.3 在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的，但《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部74号令）第二十七条第二款规定的情形除外。

4、谈判过程中，若出现本评审方法以外的特殊情况时，将暂停评审，待谈判小组商榷后，再进行评定。

附件 1:

初步审查要素表

条款号		评审因素	评审标准
2.1.1	资格 评审 标准	资格 条件	(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) 供应商提供 2021/2022 年度经审计的财务审计报告（成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或其开标前三个月内银行出具的资信证明，或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函
			(3) 供应商提供开标前六个月内已缴纳任意一个月完税凭证或税务机关开具的完税证明（任意税种）；依法免税的应提供相关文件证明；
			(4) 供应商提供开标前六个月内已缴纳任意一个月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；依法免税的应提供相关文件证明；
			(5) 近三年无违法声明：参加政府采购活动近 3 年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。（格式自拟）
			(6) 身份证明：法定代表人直接参加投标的，须提供法定代表人身份证明（法人身份证原件）；法定代表人授权代表参加投标的，须提供法定代表人授权委托书（授权代表身份证原件）。
			(7) 供应商未被“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）列入失信被执行人和重大税收违法失信主体，未被中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）列入政府采购严重违法失信行为记录名单的，不得参加谈判。

条款号		评审因素	评审标准
			(8) 提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺；（格式自拟）
			(9) 本项目不接受联合体投标。（格式自拟）
		落实政府 采购政策 需满足的 资格要求	(1) 《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）；(2) 《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）；(3) 《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）；(4) 《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）；(5) 《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）；(6) 《财政部 环保总局关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）；(7) 《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）；(8) 《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）；(9) 《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）；(10) 《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）；(11) 《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）；(12) 《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）；(13) 其他需要落实的政府采购政策。若享受以上政策优惠的企业，需提供相应声明函或品目清单范围内产品的有效认证证书。
注：以上为必备资格条件，缺一项或某项达不到要求，按无效文件处理。资格审查时以谈判响应文件中所附证明材料（信用中国和中国政府采购网信用记录可不提供，由代理机构查询并留存）为准，原件备查。			

条款号		评审因素		评审标准
2.1.2	符合性评审标准	效性审查	谈判响应文件的签署盖章	响应文件按照谈判文件要求签字盖章齐全
			谈判响应文件格式	应符合“谈判响应文件格式”要求
			报价唯一	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，按要求提交二次或多次报价，且每轮报价不超过采购预算金额或最高限价
		完整性审查	谈判响应文件份数	应符合“供应商须知前附表”规定的正本、副本、电子文件数量
			谈判响应文件内容	谈判响应文件内容齐全、无遗漏
		响应性审查	对谈判文件响应程度	要求实质性条款全部响应，不能有采购人不能接受的附加条件
			交货期	应满足谈判文件中要求的交货期
			交货地点	应满足谈判文件中要求的交货地点
			投标有效期	应满足谈判文件中的规定
			★号的技术参数	标“★”技术参数均为实质性要求，必须完全满足，不允许负偏离。出现负偏离或无响应的，视为无效投标。

第六章 竞争性谈判响应文件格式及构成

项目编号：ZLDL-2023154

(正本或副本)

西安市东城第二学校图书管理系统及智慧黑板采购项目

竞争性谈判响应文件

谈判供应商名称：(盖章)

年 月 日

目 录

- 一、谈判响应函
- 二、谈判报价表（报价一览表）
- 三、谈判方案说明书
- 四、商务条款偏离表
- 五、供应商承诺书
- 六、资格证明文件
- 七、其它资料

一、谈判响应函

致：采购人名称/陕西中珞工程项目管理有限公司

根据贵方“_____”项目的谈判邀请(项目编号：_____)，签字代表(全名、职务)经正式授权并代表谈判供应商(谈判供应商名称、地址)提交竞争性谈判响应文件正本一份、副本一式_____份，电子版_____份，报价一览表_____份。

我方承诺如下：

(1)谈判报价为小写：_____（大写：_____）。

(2)如果成交，我们根据竞争性谈判文件的规定，履行合同的责任和义务。

(3)我们已详细阅读和审核全部竞争性谈判文件（含修改部分，如有的话），及有关附件，我们知道必须放弃提出含糊不清或误解的问题的权利。

(4)我们同意在谈判有效期内（自谈判之日起_____天），本谈判响应函对我方具有约束力。

(5)我方承诺不在谈判有效期内撤回谈判响应文件，否则将依法承担相应的责任。

(6)同意提供贵方可能另外要求的与本谈判有关的任何证据和资料。

(7)我们同意，如果成交，向陕西中珞工程项目管理有限公司交纳招标代理服务费。

(8)与本谈判有关的一切正式往来通讯为：

联系地址：

邮政编码：

电 话：

传 真：

谈判供应商名称：_____（公章）

法定代表人或被授权人：_____（签字或盖章）

日 期：

二、谈判报价表

2.1 报价一览表

项目名称：

项目编号：

谈判总报价 (元)	交货期	质保期 (年)	备注
谈判总报价(大写)：(小写：¥)			
备注：表内报价内容以元为单位，保留小数点后(两位)。			

谈判供应商名称： (公章)

法定代表人或被授权人： (签章)

日期：

注：本表应按“供应商须知”的规定密封单独提交。严格按照表格格式报价。

2.2 谈判分项报价表

项目名称：

单位：元

项目编号：

设备 费用	序号	名称	品牌	规格型号	原产地 及制造厂 名	数量	单价	总价
	1							
	2							
	3							
	.. .							
合计			大写： 小写：					
备注：			表内报价内容以元为单位，保留小数点后两位。					

谈判供应商名称：_____（公章）

法定代表人或被授权人：_____（签章）

日 期：

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、 如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应竞争性谈判文件。

3、 供应商可适当调整该表格式，但不得减少信息内容。

三、谈判方案说明书

按照竞争性谈判文件的要求编制的谈判方案说明书，内容包括设备（产品）技术说明、组织供货和和服务的详细说明、技术规格响应表、设备（产品）配置说明彩页（如有）、生产厂家出具的、相应的功能证明材料（包括但不限于测试报告、官网和功能截图等），质量保证和售后服务承诺等。
至少应包括：

1、完成项目的技术方案，要求谈判供应商针对本项目的需求提出全面、完整的技术方案；

2、谈判设备（产品）的商标、型号、功能、技术规格、详细的供货配置清单（原材料说明、结构图、效果图如有）；

3、产品来源渠道合法的证明文件（包括但不限于销售协议、代理协议、原厂授权等）；

4、填写技术规格响应表（见附表）并提供支持文件；

5、谈判产品的制造商情况及原产地、质量标准、检测标准、是否符合国家规范及相关认证等；

6、谈判产品的彩页（如有）、生产厂家出具的、相应的功能证明材料（包括但不限于测试报告、官网和功能截图等）；

7、技术规格优于或偏离谈判要求的指标；

8、服务范围和服务内容的详细说明；

9、质量保证措施、培训方案、售后服务方案、响应时间、验收依据等。

10、提供的维保服务点的名称、地址、电话联系人、应在谈判文件中说明；

11、供应商服务承诺书；

12、供应商认为有必要说明的问题。

谈判供应商名称：_____（公章）

法定代表人或被授权人：_____（签字或盖章）

日 期：

附表 1:

技术规格响应表

项目名称:

项目编号:

序号	产品名称	竞争性谈判规格	竞争性谈判响应规格	偏离说明	备注

谈判供应商名称: _____ (公章)

法定代表人或被授权人: _____ (签字或盖章)

日 期:

注: 1、竞争性谈判文件中的技术规格(参数), 谈判供应商应按照竞争性谈判文件中的内容逐条抄写。

2、指谈判供应商拟提供的谈判产品的功能及技术规格(参数), 谈判供应商应逐条如实填写。

3、偏离说明填写: 优于、满足或低于。

附表 2（如有）

备品备件清单

项目名称：

项目编号：

序号	名称	数量	单价 (元)	合计（元）

备注：谈判供应商应免费提供质保期内的备品备件。

谈判供应商名称：_____（公章）

法定代表人或被授权人：_____（签字或盖章）

日 期：

附表 3（如有）

易耗件清单

项目名称：

项目编号：

序号	名称	数量	单价 (元)	合计（元）

谈判供应商名称：_____（公章）

法定代表人或被授权人：_____（签字或盖章）

日 期：

四、商务条款偏离表

项目编号：

项目名称：

序号	谈判文件条目号	谈判文件的商务条款	谈判响应文件的商务条款	偏离	说明

说明：

- 1、谈判文件中的商务条款，主要有：付款、交货期、质保期等内容
- 2、本表只填写谈判响应文件中与谈判文件有偏离（包括正偏离和负偏离）的内容，谈判响应文件中商务响应与谈判文件要求完全一致的，不用在此表中列出，但必须提交空白表。
- 3、供应商必须据实填写，不得虚假响应，否则将取消其谈判或成交资格，并按有关规定进处罚。

谈判供应商名称：_____（公章）

法定代表人或被授权人：_____（签字或盖章）

日期：

五、供应商承诺书

（一）陕西省政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书

为响应党中央、国务院关于治理政府采购领域商业贿赂行为的号召，我公司在此庄严承诺：

- 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。
- 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、不在提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购人的合法权益。
- 7、不与采购人、采购代理机构政府采购评审专家或其它供应商恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。
- 8、尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和政府采购代理机构竞争性谈判采购要求，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）

法定代表人或被授权人：（签字或盖章）

地 址：

邮 编：

电 话：

六、资格证明文件

（一）基本资格条件：符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，并提供以下资料：

（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）供应商提供 2021/2022 年度经审计的财务审计报告（成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或其开标前三个月内银行出具的资信证明，或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函

（3）供应商提供开标前六个月内已缴纳任意一个月完税凭证或税务机关开具的完税证明（任意税种）；依法免税的应提供相关文件证明；

（4）供应商提供开标前六个月内已缴纳的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；依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关文件证明；

（5）近三年无违法声明：参加政府采购活动近 3 年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。（格式自拟）

（6）身份证明：法定代表人直接参加投标的，须提供法定代表人身份证明（法人身份证原件）；法定代表人授权代表参加投标的，须提供法定代表人授权委托书（授权代表身份证原件）。

（7）供应商未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人和重大税收违法失信主体，未被中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单的，不得参加谈判。

（8）提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺；（格式自拟）

（9）本项目不接受联合体投标。（格式自拟）

(1) 法定代表人身份证明/法定代表人授权书

法定代表人身份证明

供应商名称：

统一社会信用代码：

注册地址：

成立时间：____年__月__日

经营期限：

姓名：____ 性别：____ 年龄：____ 系____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

法定代表人身份证复印件粘贴处
(正反面)

谈判供应商名称：____（公章）

日期：

说明：仅限法定代表人参加时提供。

法定代表人授权书

致：采购人名称/陕西中珞工程项目管理有限公司

(供应商名称) 按中华人民共和国法律于 (年 月 日) 成立。法定代表人 姓名 特授权 被授权人姓名 代表我公司全权办理针对本次 项目名称、项目编号 项目的谈判、签约等具体工作，并签署全部有关的文件、协议及合同。

我公司对被授权人的签名负全部责任。

本授权有效期与谈判有效期一致。

被授权人签字或盖章：

法定代表人签字或盖章：

职务：

职务：

身份证号：

身份证号：

所在部门：

附：法定代表人、被授权人身份证复印件（正反面）

谈判供应商名称： （公章）

法定代表人或被授权人： （签章）

日 期：

说明：法定代表人参加谈判时无需提供。

七、其他资料

- 1、基本存款账户开户许可证（基本账户信息表）。
- 2、依据竞争性谈判文件要求，供应商认为有必要说明的其他内容。
- 3、其他可以证明供应商实力的文件。

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、中小企业参加政府采购活动，应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定和《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号），如实填写并提交本《中小企业声明函》。

2、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。

3、标的名称需根据第四章采购内容逐条逐项填写。

附件 2

谈判产品属节能、环境标志产品列表

项目名称：

项目编号：

序号	名称	型号和规格	数量	单价 (元)	总价 (元)
1					
2					
3					
...					
...					
...					
合 计：	大写： 小写：				
备 注	保留小数点后两位。				

说明：1、供应商提供的属于节能、环境标志产品品目清单中优先采购的产品，须按谈判文件要求提供相关证明材料，不涉及此项内容可不提供此表。

2、未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。

附件 3

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

备注：符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责；非残疾人福利性单位无需提供。

附件 4

监狱企业证明文件

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，监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

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