



政府采购项目

采购项目编号：ZHLH-202509-09

绥德党性教育基地建设项目服务采购 (二次)

招 标 文 件

采 购 人：绥德革命纪念馆

代理机构：陕西中辉领航工程管理有限公司

二〇二五年九月

目 录

第一章	招标公告	1
第二章	投标人须知	6
第三章	评标方法和标准	29
第四章	拟签订的合同文本	35
第五章	采购需求及要求	38
第六章	投标文件格式	63

第一章 招标公告

项目概况

绥德党性教育基地建设项目服务采购(二次)招标项目的潜在投标人应在全国公共资源交易平台（陕西省）使用 CA 锁报名后自行下载获取招标文件，并于 2025 年 11 月 06 日 13 时 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：ZHLH-202509-09

项目名称：绥德党性教育基地建设项目服务采购(二次)

采购方式：公开招标

预算金额：3,511,177.02 元

采购需求：

合同包 1(绥德党性教育基地建设项目服务采购)：

合同包预算金额：3,511,177.02 元

合同包最高限价：3,511,177.02 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）
1-1	其他展览服务	绥德党性教育基地建设项目服务采购	1(项)	详见采购文件	3,511,177.02

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：见采购文件

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(绥德党性教育基地建设项目服务采购)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

- 2.1.《节能产品政府采购实施意见》（财库〔2004〕185 号）；
- 2.2.《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90 号）；
- 2.3.《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）；
- 2.4.根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）；
- 2.5.根据《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)；
- 2.6.根据《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）；
- 2.7.《陕西省财政厅关于印发〈陕西省中小企业政府采购信用融资办法〉的通知》（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/>)
- 2.8.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）；
- 2.9.《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)；
- 2.10.《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）；
- 2.11.其他需要落实的政府采购政策。

3.本项目的特定资格要求：

合同包 1(绥德党性教育基地建设项目服务采购)特定资格要求如下：

- 3.1、供应商须具备独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供营业执照（提供营业执照的 2024 年度报告）/事业单位法人证书/非企业专业服务机构执业许可证/自然人身份

证；

3.2、财务状况报告：提供 2024 年财务审计报告（须中介机构审计的赋码审计报告），2025 年至今新成立的公司须提供其基本账户开户银行出具的资信证明及基本账户开户许可证或基本存款账户信息；

3.3、提供 2025 年 1 月至今已缴存的至少一个月的社会保障资金的凭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；

3.4、提供 2025 年 1 月份至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；

3.5、参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明；

3.6、提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函；

3.7、对列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“严重失信主体名单查询、经营异常名录信息查询、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商拒绝参与政府采购活动；对列入中国政府采购网(www--ccgp--gov--cn.proxy.ccgp-shaanxi.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”的单位，拒绝参与政府采购活动；（查询日期为从文件获取之日起至投标截止日前但最终投标截止日当天评审小组查询结果为准）；

3.8、信用中国陕西榆林上传投标信用承诺书（代替投标保证金）；

3.9、本项目专门面向中小企业采购，整体预留，供应商须提供《中小企业声明函》；

3.10、本项目不接受联合体投标，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（提供书面声明材料）。

三、获取招标文件

时间：2025 年 10 月 17 日至 2025 年 10 月 23 日，每天上午 08:00:00 至 12:00:00，下午 12:00:00 至 17:00:00（北京时间）

途径：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、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间：2025 年 11 月 06 日 13 时 30 分 00 秒（北京时间）

提交投标文件地点：全国公共资源交易平台（陕西省）（<http://ggzy.shaanxi.gov.cn/>）网上递交

开标地点：榆林市公共资源交易中心 10 楼开标 2 室

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

（1）平台报名：登录全国公共资源交易中心平台（陕西省）（<http://www.sxggzyjy.cn/>），选择“电子交易平台→陕西政府采购交易系统→陕西省公共资源交易平台→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下载招标文件。电子招标文件在获取期内进行下载，逾期下载通道将关闭，未及时下载招标文件将会影响后续开评标活动。

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

（3）特别提醒：本项目采用电子化不见面开标方式，供应商使用数字认证证书（CA 锁）对响应文件进行签章、加密、上传、签到、解密。不见面开标系统的签到和响应文件解密事宜请登录全国

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”，点击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，请供应商仔细阅读操作手册，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，供应商自行承担 responsibility。电子响应文件制作软件技术支持热线：400-998-0000
CA 锁购买：榆林市市民大厦 3 楼，E14、E15 窗口，联系电话：0912-345214。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：绥德革命纪念馆

地址：绥德县名州镇永定桥西南侧

联系方式：13389126116

2. 采购代理机构信息

名称：陕西中辉领航工程管理有限公司

地址：陕西省榆林市高新区榆商大厦 B 座 33 楼西南角

联系方式：0912-3607555

3. 项目联系方式

项目联系人：杜佩佩

电话：0912-3607555

绥德革命纪念馆绥德党性教育基地建设项目服务采购(二次)采购更正公告（第一次）

一、项目基本情况

原公告的采购项目编号：ZHLH-202509-09

原公告的采购项目名称：绥德党性教育基地建设项目服务采购(二次)

首次公告日期：2025 年 10 月 16 日

二、更正信息：

更正事项：采购公告

更正原因：

重新上传公告附件

更正内容：

其他内容不变

更正日期：2025 年 10 月 17 日

三、其他补充事项

（1）平台报名：登录全国公共资源交易中心平台（陕西省）（<http://www.sxggzyjy.cn/>），选择“电子交易平台→陕西政府采购交易系统→陕西省公共资源交易平台→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下载招标文件。电子招标文件在获取期内进行下载，逾期下载通道将关闭，未及时下载招标文件将会影响后续开评标活动。

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

（3）特别提醒：本项目采用电子化不见面开标方式，供应商使用数字认证证书（CA 锁）对响应文件进行签章、加密、上传、签到、解密。不见面开标系统的签到和响应文件解密事宜请登录全国

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”，点击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，请供应商仔细阅读操作手册，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，供应商自行承担 responsibility。电子响应文件制作软件技术支持热线：400-998-0000
CA 锁购买：榆林市市民大厦 3 楼，E14、E15 窗口，联系电话：0912-345214。

四、凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：绥德革命纪念馆

地址：绥德县名州镇永定桥西南侧

联系方式：13389126116

2. 采购代理机构信息

名称：陕西中辉领航工程管理有限公司

地址：陕西省榆林市高新区榆商大厦 B 座 33 楼西南角

联系方式：0912-3607555

3. 项目联系方式

项目联系人：杜佩佩

电话：0912-3607555

第二章 投标人须知

（一）投标人须知前附表

本表是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本资料表为准。

条款号	内 容
1	采购人：绥德革命纪念馆 地 址：绥德县名州镇永定桥西南侧 电 话：13389126116
2	采购代理机构：陕西中辉领航工程管理有限公司 地址：榆林市榆商大厦 B 座 33 楼西南角 联系人：杜工 电话：0912-3607555
3	合格投标人的特定资格条件：详见公告
4	是否为专门面向中小企业采购：是
5	是否允许采购进口产品：否
6	是否允许联合体投标：否
7	联合体的其他资格要求：/
8	项目预算及最高限价金额：3511177.02 元 所属行业：其他未列明行业
9	是否组织现场考察或者召开答疑会：否
10	如投标人对多个包进行投标，可以中标其中/个合同包
11	☒ 不要求递交 投标信用承诺代替投标保证金 ☐ 要求递交 投标保证金： / ； 投标保证金的缴纳形式：供应商须从基本账户以银行电汇、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交，确保开标时间前到达指定账号。招标结束之后以转账形式退到供应商的账户。 采购代理机构开户名称：陕西中辉领航工程管理有限公司 开户行名称：上海浦东发展银行股份有限公司榆林分行

	账号：1741 0078 8017 0000 0742 投标保证金到达采购代理机构指定账户后，将缴纳凭证电子版扫描件置于招标文件规定处。 供应商以保函形式缴纳投标保证金的，须在投标文件递交截止时间前将担保机构保函扫描件发送至采购代理机构（邮箱：1373638826@qq.com）备案，并将保函复印件粘贴于招标文件规定处。
12	资格证明文件投标文件：正本：1份、副本：2份； 商务及技术投标文件：正本：1份、副本：2份； 除上述文件外，还须递交投标文件电子文档1份。 注：以上资料，开标后所有参与的供应商递交
13	投标截止时间：2025-11-6 13:30:00
14	开标时间：2025-11-6 13:30:00 开标地点：榆林市公共资源交易中心十楼开标室 2
15	信用查询时间:为招标文件发售时间至资格审查工作结束
16	评标方法：综合评分法 注：1、采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。 2、使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。 非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。

17	推荐中标候选人数量： <u> 3 </u>
18	招标人是否委托评标委员会直接确定中标人：否
19	是否提交履约保证金：否 履约保证金金额：/ 提交履约保证金的时间：/
20	服务期：自合同签订之日起 60 日历天。 付款方式：合同签订后预支付合同总价的 40%，布展结束后支付合同总价款的 40%，服务期结束后支付剩余合同总价的 20%。 质保期：1 年。 服务地点：采购人指定地点。 质量要求：符合国家相关行业质量验收规范合格标准及采购人需求标准。 履约验收标准 履约验收主体及内容：所供设备能否正常运行、能否满足采购人需要。 验收程序：供应商应当严格按合同约定的内容提供服务及货物。对供应商所提供的服务组织相关人员进行测试，并对相关资料进行认真整理，做好验收准备。验收开始之前，由中标单位项目负责人介绍项目实施进度、工作重点、完成情况等。在 供应商履约结束后，验收工作小组按照职责分工对照政府采购合同中验收有关事项和标准核对每项验收事项，并按照验收方案应及时组织验收。 包装和运输 成交单位负责所有设备及材料的包装及运输。确保设备包装完好，运输过程安全，能够及时并完整的到达交付地点，运杂费用包含在总价内，包括设备从供货地点到使用 地点的安装费、运输费、搬运费等。所有设备在运输、搬运的过程中所发生的一切费用，均由成交单位承担。
21	招标代理服务费： 《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知（计价格〔2002〕1980 号）、《国家发展和改革委员会办公厅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）规定的服务类收费标准向中标人收取代理服务费
22	本项目是否属于信用担保试点范围：否
23	针对同一采购程序环节的质疑次数：一次性提出 递交方式：纸质递交 联系单位：陕西中辉领航工程管理有限公司

	地址：榆林市高新区榆商大厦 B 座 33 楼西南角 联系人：杜工 联系电话：0912-3607555
适用于本投标人须知的额外增加的变动：	
1	根据本项目特点，投标人应提交的其他资格证明文件（特定资格条件）为：详见公告
2	所有响应供应商按照《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，于响应文件递交截止时间前自主申报信用承诺。自主上报信用承诺书具体事项如下： 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；承诺附件：按招标文件给定的格式填写，需上传至承诺附件；受理部门为榆林市财政局采购科；承诺有效期为 1 年。 2. 承诺事项名称：选择《投标人信用承诺》；承诺事由：填写项目名称；承诺附件：按招标文件给定的格式填写，需上传至承诺附件；受理部门为榆林市公共资源交易中心；承诺有效期为 90 日历天。 3. 承诺事项名称：《投标人委托代理人员信用承诺书》；承诺事由：填写项目名称；承诺附件：按招标文件给定的格式填写，需上传至承诺附件；受理部门为榆林市公共资源交易中心；承诺有效期为 90 日历天。 4. 承诺事项名称：《投标信用承诺书（保证金）》；承诺事由：填写项目名称；承诺附件：按谈判文件给定的格式填写，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。 注：开标开始后采购代理机构将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）”网站进行上报将否决投标。
3、	中标供应商须在中标公示结束后十个日历天内签署合同
4（特别注意）	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/BidOpeningHallCS/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、投标供应商开标时无需提交纸质投标文件，开标后所有参与供应商将投标文件纸质版与电子版一份（电子版包含一份可编辑版 word 和一份签章后的 PDF 一份）快递至陕西中辉领航工程管理有限公司；联系电话：0912-3607555；地址：陕西省榆林市榆商大厦 B 座 33 楼（备案用）（快递单号复印件发送至 1373638826qq.com）。 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 对电子投标文件进行解密。解密时所用 CA 应与加密投标文件时所用 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。
5、行业划分	（一）农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 500 万元及以上的为中型企业，营业收入 50 万元及以上的为小型企业，营业收入 50 万元以下的为微型企业。 （二）工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。 （三）建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。 （四）批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 20 人及以上，且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业；从业人员 5 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业；从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。 （五）零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 50 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。 （六）交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 200 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。

	（七）仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。 （八）邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。 （九）住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。 （十）餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。 （十一）信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。 （十二）软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。 （十三）房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。 （十四）物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中
--	---

	小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。 （十五）租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。 （十六）其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。
--	---

（二）投标人须知

一、总 则

1. 采购人、采购代理机构及投标人

1.1 采购人：是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

本项目的采购人见投标须知前附表。

1.2 采购代理机构：本项目的采购代理机构为陕西中辉领航工程管理有限公司，见投标须知前附表。

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

本项目的投标人须满足以下条件：

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

1.3.2 以招标文件规定的方式获得了本项目的招标文件。

1.3.3 符合投标须知前附表中规定的合格投标人的其他资格要求。

1.3.4 若投标须知前附表中写明专门面向中小企业采购的，如投标人为非中小企业或所投产品为非中小企业产品，其投标将被认定为**投标无效**。

1.3.5 若投标须知前附表中写明允许采购进口产品，投标人应保证所投产品可履行合

法通关手续进入中国关境内。

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

1.4 如投标须知前附表中允许联合体投标，对联合体规定如下：

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

1.4.2 联合体各方均应符合本须知规定。

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

1.4.4 联合体各方应签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议作为投标文件第一部分的内容提交。

1.4.5 大中型企业、其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标，共同投标协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到共同投标协议投标总金额的比例（不适用）。

1.4.6 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加本项目同一合同项下的投标，否则相关投标将被认定为**投标无效**。

1.4.7 对联合体投标的其他资格要求见投标须知前附表。

1.5 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商参与本项目同一合同项下的投标的，其相关投标将被认定为**投标无效**。

1.6 为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。否则其投标将被认定为**投标无效**。

1.7 本项目所属行业见投标人须知前附表。

2. 资金来源

2.1 本项目的采购资金已列入政府采购项目预算，具有开展政府采购活动的条件。

2.2 项目预算金额和最高限价（如有）见投标须知前附表。

2.3 投标人报价超过招标文件规定的预算金额或者预算额度内最高限价的，其投标将被认定为**投标无效**。

3. 投标费用

不论投标的结果如何，投标人应承担所有与投标有关的费用。

4. 适用法律

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

二、招标文件

5. 招标文件构成

5.1 招标文件共六章，构成如下：

第一章 招标公告

第二章 投标人须知

第三章 评标方法和标准

第四章 拟签订的合同文本

第五章 采购需求及要求

第六章 投标文件格式

5.2 招标文件中如有不一致的，有澄清的部分以最终的澄清更正内容为准；未澄清的，以投标须知前附表为准；投标须知前附表不涉及的内容，以编排在后的最后描述为准。

5.3 投标人应认真阅读招标文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。如投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件的实质性要求做出响应，其投标将被认定为**投标无效**。

5.4 现场考察或者答疑会及相关事项见投标须知前附表。

6. 招标文件的澄清与修改

6.1 采购人可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件进行澄清或修改。采购代理机构将以发布澄清（更正）公告的方式，澄清或修改招标文件，澄清或修改内容作为招标文件的组成部分。

6.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构将以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人，并对其具有约束力。投标人在收到上述通知后，应及时向采购代理机构确认。投标人未回复的，视同已知晓澄清或者修

改的内容。

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

7. 投标截止时间的顺延

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

三、投标文件的编制

8. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用

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

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

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

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

9. 投标文件组成

9.1 投标文件由“第一部分资格证明文件”和“第二部分商务及技术文件”组成。投标人应完整地按照招标文件提供的投标文件格式及要求编写投标文件。投标文件中资格审查和符合性审查涉及的事项不满足招标文件要求的，其投标将被认定为**投标无效**。

9.2 上述文件应按照招标文件的规定签署和盖公章或经公章授权的其他单位章（以下统称公章）。采用公章授权方式的，应当在投标文件第一部分附公章授权书（格式自定）。

10. 证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的技术文件（不适用于本项目）

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

10.2 上款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据。

10.3 本条所指证明文件不包括对招标文件相关部分的文字、图表的复制。

11. 投标报价

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

11.2 投标人应在投标分项报价表上标明分项服务、伴随的货物和工程的价格（如适用）和总价且涉及到的货物必须体现货物的品牌、型号、厂家，并由法定代表人或其授权代表签署。

11.3 采购人不接受具有附加条件的报价或多个方案的报价。

11.4 投标人所报的投标报价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，将被认定为**投标无效**。

12. 投标保证金

12.1 投标人应按照投标须知前附表规定递交投标保证金。

13. 投标有效期

13.1 投标有效期为提交投标文件截止之日起 90 个日历日，投标应在投标有效期内保持有效。投标文件委托代理授权书委托期限必须大于等于投标截止之日起 90 个日历日。投标有效期及授权书委托期限不满足要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。

13.2 因特殊原因，采购人或采购代理机构可在原投标有效期截止之前，要求投标人延长投标文件的有接受该要求的投标人将不会被要求和允许修正其投标。投标人也可以拒绝延长投标有效期的要求，且不承担任何责任。上述要求和答复都应以书面形式提交。

14. 投标文件的制作

14.1 投标人应按投标须知前附表中的规定，准备和递交投标文件正本、副本和电子文档，每份投标文件封皮须清楚地标明“正本”或“副本”。投标文件的副本可采用正本的复印件，若正本和副本不一致，以正本为准。

14.2 用上传至陕西省公共资源交易中心签字盖章后的电子版打印。

四、投标文件的递交

15. 投标文件的密封和标记

- 15.1 无需密封。

16. 投标截止

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

17. 投标文件的接收、修改与撤回

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

五、开标及评标

18. 开标

- 18.1 采购人和采购代理机构将按投标须知前附表中规定的开标时间和地点组织开标，并邀请所有投标人代表参加。
投标人不足 3 家的，不予开标。
- 18.2 开标时，由投标人或其推选的代表检查自己或所代表的投标文件的密封情况，经记录后，由采购人或采购代理机构当众拆封投标文件第一部分，宣读投标人

在开标一览表中所填写的全部内容。对于投标人在投标截止时间前递交的投标声明，在开标时当众宣读，评标时有效。（不适用）

本项目属于不见面电子标，投标文件只作为备案资料，开标现场以电子标为准，全程开标都在不见面开标系统进行。

未宣读的投标价格、价格折扣等实质内容，评标时不予承认。

- 18.3 采购人或采购代理机构将对开标过程进行记录、录像，并存档备查。

投标人代表准时参加不见面开标会议的，否则视同投标人放弃投标。

- 18.4 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为开标现场采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。

19. 资格审查及组建评标委员会

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

通过资格审查的投标人不足三家的，不得评标。

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

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

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

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

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

- 19.3 按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目本级和上级财政部门的有关规定依法组建的评标委员会，负责评标工作。

20. 投标文件符合性审查与澄清

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

20.2 投标文件的澄清

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

20.2.2 投标人的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分。

20.3 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

(1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；网上递交电子投标报价一览表必须与电子唱标报价一致，否则按废标处理。

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

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

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

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

对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

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

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

如投标人为提供服务所伴随的货物属于信息安全产品的，投标人所投产品应为

经国家认证的信息安全产品，并提供由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书，否则其投标将被认定为**投标无效**。

20.5 非单一产品采购项目核心产品见投标人须知前附表。

21. 投标偏离

投标文件中存在对招标文件的实质性负偏离，其投标将被认定为**投标无效**。

22. 投标无效

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

评标委员会决定投标的响应性只根据招标文件要求和投标文件内容。

22.2 如发现下列情况之一的，其投标将被认定为**投标无效**：

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

23. 比较与评价

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

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

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

(2) 综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为第一中标候选人的评标方法。

23.3 根据《政府采购促进中小企业发展办法》（财库[2020]46号）、《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和

《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）文件规定及陕西省民政厅、陕西省财政厅、陕西省残疾人联合会文件《关于政府采购优先购买福利性企业产品和服务的意见》（陕民发〔2015〕1号）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的投标人，其投标报价扣除20%后参与评审。具体办法详见招标文件第三章。（本项目专门面向中小企业采购，不再执行价格优惠政策）

23.4 落实其他政府采购政策条款。具体办法详见招标文件第三章。

24. 废标

出现下列情形之一，将导致项目废标：

- （1）符合专业条件的供应商或者对招标文件做实质性响应的供应商不足三家；
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （3）投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- （4）因重大变故，采购任务取消的。

25. 保密要求

25.1 评标将在严格保密的情况下进行。

25.2 有关人员应当遵守评标工作纪律，不得泄露评标文件、评标情况和评标中获悉的国家秘密、商业秘密。

六、确定中标

26. 中标候选人的确定原则及标准

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

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

（2）采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。得分与投标报价均相同的处理方式详见招标文件第三章。

27. 确定中标候选人和中标人

27.1 评标委员会将根据评标标准，按投标须知前附表中规定数量推荐中标候选人。

27.2 按投标须知前附表中规定，由评标委员会直接确定中标人。

28. 发出中标通知书

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

29. 告知招标结果

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

30. 签订合同

30.1 中标人应当自发出中标通知书之日起 10 个日历天内，与采购人签订合同。

30.2 招标文件、中标人的投标文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

30.3 如中标人拒绝与采购人签订合同的，中标人须按投标保证承诺书内容向采购人和采购代理机构支付赔偿；采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人排序，确定下一中标候选人为中标人，也可以重新开展采购活动。

30.4 当出现法规规定的中标无效或中标结果无效情形时，采购人可与排名下一位的中标候选人另行签订合同，或依法重新开展采购活动。

31. 履约保证金

31.1 如果需要履约保证金，中标人应按照投标须知前附表规定向采购人履约保证金保函（格式见本章附件 2）。经采购人同意，中标人也可以自愿采用其他履约保证金的提供方式。

31.2 政府采购利用担保试点范围内的项目，除 31.1 规定的情形外，中标人也可以按照财政部门的规定，向采购人提供合格的履约担保函。

31.3 如果中标人没有按照上述履约保证金的规定执行，将被视为放弃中标资格，中标人须按投标保证承诺书的承诺向采购人和采购代理机构支付赔偿。在此情况下，采购人可确定下一候选人为中标人，也可以重新开展采购活动。

32. 预付款

32.1 预付款是在指政府采购合同签订后、履行前，采购人向中标人预先支付部分合同款项，预付款比例按照投标须知前附表规定执行。

32.2 如采购人要求，中标人在收到预付款前，需向采购人提供预付款保函。预付款保函是指中标人向银行或者有资质的专业的担保机构申请，由其向采购人出具的确保预付款直接或者间接用于政府采购合同履行或者保障政府采购履约质量的银行保函或者担保保函等。

32.3 本项目采购人不需要支付预付款的情形，见投标须知前附表。

33. 招标代理服务费

本项目向采购代理机构支付招标代理服务费，按照投标须知前附表规定执行。

34. 政府采购信用担保及融资

34.1 投标人递交的履约担保函应符合本招标文件的规定。

34.2 为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）、《陕西省财政厅 中国人民银行西安分行关于深入推进政府采购信用融资业务的通知》（陕财办采〔2023〕5号）等有关规定，按照政府引导、市场运作、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/>）或中征平台（<https://www.crcrfsp.com>）在线申请，依法参加政府采购信用融资活动。

榆林市“政采贷”业务办理银行联系表							
序号	银行名称	产品名称	贷款额度	贷款期限	贷款利率	办理时效	联系人
1	长安银行	政采贷	1000 万元	1-3 年	3.45%	72 小时	魏 众 15109123951
2	中信银行	政采 E 贷	1000 万元	1-3 年	3.45%起	24 小时	高 明 18992218795
3	光大银行	政采贷	1000 万元	1-3 年	3.45%	72 小时	艾思宇 13509127997
4	交通银行	秦政贷	1000 万元	1 年	3.45%	24 小时	张 飞 15291296886
5	中国银行	政采贷	1000 万元	1-3 年	3.45%	72 小时	李 浩 18691230007
6	招商银行	政采贷	3000 万元	1-3 年	3.45%起	24 小时	马 烨 15596100007
7	浦发银行	政采 E 贷	1000 万元	1 年	3.45%起	72 小时	朱 君 15629169158
8	农商银行	政采贷	1000 万元	1-2 年	3.45%-5.8%	24 小时	王 璐 15529875056
9	农业银行	政采贷	1000 万元	1 年	3.45%以上	24 小时	米璐洁 18966997666
10	民生银行	政采 E 贷	3000 万元	1 年	3.45%起	24 小时	郝双双 15991225850
11	兴业银行	政采贷	1000 万元	1 年期	3.4%	72 小时	薛万隆 18709258523
12	广发银行	政采通	1000 万元	1 年	3.45%起	24 小时	李思嘉 15191820101
13	建设银行	E 政通	1000 万元	1 年	3.2%	72 小时	张 宇 15929397838

备注：银行排名不分先后。如产品额度、期限、利率等内容发生改变，以银行解释为准。

35. 廉洁自律规定

- 35.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务，不得与采购人、供应商恶意串通。
- 35.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者供应商组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者供应商报销应当由个人承担的费用。

36. 人员回避

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

37. 质疑的提出与接收

- 37.1 投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购质疑和投诉办法》的有关规定，依法向采购人或其委托的采购代

理机构提出质疑。

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

超出法定质疑期提交的质疑将被拒绝。

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

- 37.3 供应商提交质疑函的要求

- 37.3.1 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

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

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

- 37.3.4 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

- 37.3.5 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据。

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

- 37.4 质疑函接收部门、联系电话和通讯地址，见投标须知前附表。

第三章 评标方法和标准

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

一、由**采购人或者采购代理机构**负责资格审查工作（审查内容为招标公告中特定资格要求）。

投标文件中的资格证明文件出现下列情况者（但不限于），按无效投标处理：

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

4、根据陕财办会函〔2022〕55号《陕西省财政厅关于启用会计师事务所审计报告“二维码”赋码查验功能的通知》2022年10月1日起，会计师事务所应出具赋码审计报告，使用者应接受和使用赋码审计报告。赋码审计报告电子版、黑白打印纸质版、彩色打印纸质版具有同等效力。供应商提供的审计报告未按上述要求的为无效审计报告。

二、由**评标委员会**负责的审查评审工作。

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

1.1 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的。

1.2 投标人投标报价超出采购预算或最高限价的，分项报价未按招标文件要求填写。

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

1.4 投标保证金未提交或金额、形式不符合招标文件要求的。

1.5 投标方案不能满足采购人需求。

1.6 供应商的服务方案、技术指标、功能及配置等必须切合本项目实际情况，否则按无效标处理。

1.7 投标有效期及授权委托书期限。

1.8网上信用承诺未按招标文件要求承诺。

1.9招标文件规定的其他内容。

2、如有必要，要求投标人对投标文件有关事项作出书面澄清或者说明。

3、对投标文件进行比较和评价

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

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

4、推荐中标候选人名单，或者根据采购人委托直接确定中标人。

5、采购代理机构核对评标结果。

三、评审标准中应考虑下列因素（**本项目专门面向中小企业采购，不再执行价格优惠政策**）：

1、根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）、《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）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的投标人，其投标报价扣除20%后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。

2、根据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）的规定，投标人为提供服务所伴随的货物属于节能产品、环境标志产品品目清单范围内，且投标人所投产品具有有效期内的产品认证证书，在评标时予以优先采购，具体见评审因素和指标内容。

3、如投标人为提供服务所伴随的货物为政府强制采购的节能产品，投标人所投产

品的品牌及型号必须为清单中有效期内产品并提供证明文件，否则其投标将作为无效投标被拒绝。

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

5、中标候选人并列时的处理方式：

评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

评审因素和指标

评审因素及权值		评分标准
投标报价 (15 分)		1、满足采购文件要求且报价最低的供应商的价格为投标基准价。各供应商的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（投标基准价/投标报价）×价格权值。 2、最低报价不是中标的唯一标准。 3、本项目专门面向中小企业采购（残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业）评审时不在执行价格优惠政策。
服务方案 (69 分)	布展方案 (15 分)	1、设计标准：形式设计理念新颖，合理吸收利用先进的科技和艺术成果，综合赋分（0-5]分。 2、设计风格：形式与内容协调而统一，雅俗共赏；艺术风格鲜明，既雄浑大气，又精妙雅致，综合赋分（0-5]分。 3、空间规划、展线设计、展览分项设计：空间规划合理，有效利用建筑空间，合理安排展览内容与展品，突出空间气氛营造，综合赋分（0-5]分。
	施工部署与进度计划(10 分)	1、针对本项目特点，制定切实可行的施工进度计划和工期保障措施： 1.1、内容完备、科学、合理、针对性强得（2-4]分； 1.2、内容一般、基本可行得（0-2]。 2、针对本项目特点，制定切实可行的劳动力配备计划、施工机具配备计划和有效的控制措施或应急预案： 2.1、内容科学、合理、针对性强得（1.5-3]分； 2.2、内容一般、基本可行得（0-1.5]分。 3、针对本项目特点，制定切实可行的材料采购计划及保障措施： 3.1、内容完备、科学、合理、针对性强得（1.5-3]分； 3.2、内容一般、基本可行得（0-1.5]分。
	项目技术分析（7 分）	1、项目实施中的重点、难点工程分析，实现这些重点、难点工程进度、质量目标的具体施工方案及保障措施： 1.1、内容完备、科学、合理、针对性强得（2-4]分； 1.2、内容一般、基本可行得（0-2]分。 2、影响本项目正常施工的外在因素分析，提供相应的预案或保

		证措施： 2.2、内容完备、科学、合理、针对性强得（1.5-3]分； 2.3、内容一般、基本可行得（0-1.5]分。
	设计效果 （15 分）	根据采购需求标准,提供效果图,并保证设计的可实施性,与采购人实际现状契合、融合情况进行打分：（1）效果图色彩搭配、设计合理,与采购人实际现状完全契合、融合,计（8-15]分；（2）提供效果图与采购人现状基本契合、融合,计（3-8]分；（3）提供效果图与采购人现状不契合,计（0-3]分。
	工程质量 保证措施 （7 分）	1、针对本项目特点制定切实可行的质量控制目标和保证措施,并针对重要施工段制定有效的质量控制措施及技术解决措施： 1.1、内容完备、科学、合理、针对性强得（2-4]分； 1.2、内容一般、基本可行得（0-2]分。 2、施工检测及工序交验方案和成品、半成品保护措施： 2.1、内容完备、科学、合理、针对性强得（1.5-3]分； 2.2、内容一般、基本可行得（0-1.5]分。
	安全文明 环保施工 保证措施 （6 分）	1、结合工程环境、特点分析安全隐患,给出有针对性的安全 生产、文明施工、环保施工、防尘降噪等保证措施： 1.1、内容完备、科学、合理、针对性强得（1.5-3]； 1.2、内容一般、基本可行得（0-1.5]分。 2、安全文明、环保施工保证体系和控制点设置合理,满足国家、省市相关法规规定及采购文件要求： 2.1、内容完备、科学、合理、针对性强得（1.5-3]； 2.2、内容一般、基本可行得（0-1.5]分。
	项目人员 组成 （9 分）	提供本项目专业服务团队,人员结构与专业配置架构合理,职责明确。团队成员具有岗位对应的专业证书和工作经验,且成员间分工明确、搭配合理、任务具体,每提供一个人得 1 分,最高得 9 分。评标委员会独立、自主评审,进行赋分。此项缺失,得分零分；（提供人员名单及相关资料复印件加盖公章,否则不计分）

商务部分 (16 分)	类似 业绩 (10 分)	供应商需提供 2022 年 1 月至投标截止时间前承接的类似业绩（以合同签订日期或中标通知书发出时间为准）。每提供一个计 2 分，满分 10 分。 （提供有效合同复印件或中标通知书复印件并加盖公章，否则不计分。）
	服务承诺 (6 分)	1、提供完善的服务保障措施，针对本项目的服务要求及伴随服务，有详细的服务承诺，且承诺内容具有可行性，按其响应程度计：综合赋分（0-3）分；评标委员会独立、自主评审，进行赋分。此项缺失，得分零分； 2、服务机构健全，有完善的应急预案；承诺保证筹措足够资金，以确保展会圆满成功，按其响应程度计：综合赋分（0-3）分；评标委员会独立、自主评审，进行赋分。此项缺失，得分零分；

第四章 拟签订的合同文本

合 同 书

合同编号：

甲方单位：_____（以下简称甲方）

注册地址及联系电话：_____

开户行及账号：_____

乙方单位：_____（以下简称乙方）

纳税人识别号：_____

注册地址及联系电话：_____

开户行及账号：_____

甲乙双方经过友好协商，并依据《中华人民共和国民法典》及其他相关法律法规，签订本合同，并承诺共同遵守。

一、合同内容

项目名称：_____

项目地点：_____

项目布展时间：_____

项目完工时间：_____

项目撤展时间：_____

二、合同价款

本项目的服务费用总金额为人民币（大写）____，即（小写）__元整。

三、合同结算

详见投标人须知前附表。

四、甲方的权利和义务

1、甲方为乙方提供本项目需要的各种资料及其他协助，按合同约定的搭建时间提前一天办妥场地协调事宜以保证乙方能顺利进场布置搭建。

2、甲方应针对不同阶段的工作进展情况给予乙方反馈意见。甲方应积极协调并处理需要多方配合完成的工作。

3、甲方有权按本项目合同内容监督乙方的工作进展以及工作质量。

4、甲方按本合同约定的付款日期、支付方式、及其他约定款项，向乙方按时支付费用。

5、甲方有义务对乙方在本项目实施中出现的非技术性问题给予积极的沟通，并负责相关的协调工作，确保项目顺利实施。

五、乙方的权利和义务

1、乙方有业务范围内的双方认可的知情权。

2、乙方有按时获得合同约定时间内应收款项的权利。

3、乙方应按照合同约定的时间保质保量完成搭建施工工作，且按照双方认可的项目推进工作表进行工作，同时做好配合甲方的监督和检查工作。

4、乙方按照甲方最终确认的方案进行制作，如因乙方原因所产生的加班费用由乙方承担，如因甲方现场方案更改所产生的场馆加班费用，由甲方承担。

5、乙方应指定专门的对接人员随时保持和甲方的联系，及时向甲方汇报项目进展，并配合解决临时出现的关于项目合同约定内的相关问题。

6、乙方有权拒绝追认本项目结束后未经乙方书面确认的所有问题。

六、违约责任

按《民法典》中的相关条款执行。

七、合同生效及其他

1、合同未尽事宜由甲乙双方协商，作为合同补充，与原合同具有同等法律效力。

2、 本合同经甲、乙双方盖章后生效。

3、本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份。每份具有同等的法律效力。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

委托代理人（签字）：

委托代理人（签字）：

签约日期：年 月 日

签约日期：年 月 日

第五章 采购需求及要求

一、基本情况

为深入贯彻落实总书记在考察中共绥德地委旧址时的重要指示精神，继承发扬革命传统和优良作风，切实将红色基因植入党员干部群众心中、融入血脉，绥德县立足本地丰富的红色文化资源，并借助中国电科的帮扶力量，决定实施绥德党性教育基地建设项目。该项目旨在通过深度挖掘和现代化展陈手段，打造一个高水平的党性教育平台。项目选址于具有重要历史意义的绥德师范学校旧址东二斋，总展览面积540平方米(包含原室内340平方米与室外200平方米两个区域)。为确保项目高质量完成，实现教育内容与展示形式的深度融合，现需采购专业的“多媒体设备定制与视频软件制作”及“布展装饰装修服务及电气安装服务”，以保障基地建设的专业性、互动性和教育实效性。

二、采购需求

本项目要求供应商完成以下两方面工作，并提交相应成果，确保达到建设一个主题鲜明、技术先进、体验丰富、教育效果突出的党性教育展示基地的最终目的。

(一)多媒体设备定制与视频软件制作

1、工作内容：供应商需根据展陈大纲和教育目标，为指定的各个展项定制开发相应的多媒体硬件设备及配套视频软件内容。具体展项包括但不限于：序厅移动开合门、多个微党课及红色故事会互动展项、AI体验场景、互动投影、互动圆形液晶屏幕、沙画互动刷亮系统、点对点显示多点触摸互动控制系统、分区讲解系统、监控系统及中央控制系统平台等。

2、成果要求/目的：

硬件成果：提供所有定制多媒体所需设备，并对这些设备进行安装调试，确保设备性能稳定、与展陈环境协调匹配。

软件成果：提供所有视频、互动程序的定制开发、内容制作与集成，确保内容准

确、生动，交互流畅，富有感染力 和教育意义。

系统集成：实现所有多媒体设备与中央控制系统的有效联动，确保整个展馆多媒体系统运行稳定、管理便捷。

最终目的：通过高科技多媒体手段，增强展览的吸引力、 互动性和沉浸感，有效传达党性教育内容，提升参观者的学 习体验和教育效果。

(二)布展装饰装修及电气的采购及安装服务

1、工作内容：供应商需负责项目范围内(室内 340 平 方米与室外 200 平方米)的展厅改造及装饰装修工程以及全 部电气工程。具体包括但不限于：按照附件项目服务采购需求采购所有必要的设备及装饰材料、电气设备及辅料等。完 成空间改造、墙面地面天花装修、展墙展台制作与安装；负 责灯光照明系统安装调试；完成强弱电布线、所有展览设备供电及信号线路的敷设与连接等。

2、成果要求/目的：

工程成果：使用符合国家及行业标准的合格材料，完成 符合设计要求和安全规范的装饰装修工程，营造庄重、肃穆、 具有红色文化氛围的展览环境。

电气成果：采用安全可靠的电气设备和线材，完成安全、 规范、可靠的电气安装工程，满足所有展览设备、照明系统 及日常管理的用电需求，确保用电安全。

最终目的：为党性教育基地提供一个安全、实用、美观 且与展览主题高度契合的物理空间环境，保障所有设备设施的正常运行。供应商应对其所采购和使用的所有材料、设备的质量负责。

三、采购内容

绥德党性教育基地建设项目采购预算审核				
序号	采购项目	技术指标	单位	数量
一	多媒体采购部分			
(一)	多媒体设备			
1	定制显示系统	1. 显示尺寸：点间距$\leq 1.538\text{mm}$，刷新率$\geq 3840\text{HZ}$，对比度$\geq 9000:1$；水平/垂直视角$\geq 170^\circ$，发光中心距偏差$\leq 1\%$；模组拼接相对偏差符合 SJ/T11141-2017 标准 C 级，模组间相对错位均值$\leq 0.1\text{mm}$，平整度等级 $P \leq 0.05$，水平/垂直相对错位等级 $CS \leq 1.1\%$； 2. 换帧频率$\geq 50\text{Hz}$，符合 SJ/T 11141-2017 标准；整屏像素失控率符合 SJ/T 11141-2017 标准 C 级，像素失控率$\leq 1 \times 10^{-6}$；亮度$\geq 500\text{cd/m}^2$，亮度均匀性$\geq 99\%$，亮度鉴别等级 $B_j \geq 24$，符合 SJ/T 11141-2017 标准； 2. 高低温实验：按 GB/T2423. 2-2008 标准试验，产品在-40°C-80°C存储 72h 后工作无异常，在-40°C-50°C环境下通电 72h 后可正常工作； 4. 设计安全：产品设计符合 GB 4943. 1-2011 信息技术设备安全标准； 10. 防护等级：正面 IP3X，达到盐雾 10 级要求；寿命$\geq 120000\text{h}$，平均失效间隔工作时间（MTBF）$\geq 100000\text{h}$，平均故障恢复时间（MTTR）≤ 2 分钟； 3. 内部线材使用低烟无卤素环保线材，套件材料采用聚碳酸酯和玻璃纤维材质；PCB 采用 FR-4 材质，灯驱合一，电路及表面处理采用双层板 OSP 工艺；电流增益调节级别≥ 8 位，电流增益调节范围 1%-199%；LED 显示屏通过过流、断路、短路、过压、欠压、超温、超负荷、断电等测试； 4. 支持单点亮度色度校正功能，校正后亮度损失$< 8\%$，屏体正面为亚黑处理，反光率$\leq 2\%$； 5. 支持自动检测长时间没有使用屏体，将启动除湿模式 30min，使屏体从 10%-100%逐步显示，提升产品稳定性；LED 显示屏画面延迟$\leq 500\text{ns}$，画面信噪比$\geq 60\text{dB}$；具有隐亮消除功能：无隐亮，全黑场信号下灯管发光；正常工作时显示画面无重影和拖尾现象，无几何失真和非线性失真； 6. 支持模组级 LED 灯防撞灯保护装置，具备防碰撞焊盘技术；噪声：专业环境测试距离 1m 时，声压级$\leq 5\text{db}$；支持 SDI/VGA/DVI/HDMI/RGBHV/CVBS/DP/HDBase-T/光纤/网络等接口/复合视频信号/HDTV 输入；具有信号加密传输功能，支持控制器与屏体之间信号加密传输功能，防止网络恶意入侵； 7. 峰值功耗$\leq 260\text{W/m}^2$，平均功耗$\leq 90\text{w/m}^2$；睡眠功耗$\leq 15\text{w/m}^2$显示屏通过冷热冲击、跌落测试、湿热测试、绝缘电阻试验、抗扰度试验；	平米	28.3

2	定制配套套件	接收系统：1. 集成≥ 8个 HUB75，无需再配转接板，单卡最大带载 128$\times$1024 像素，最多支持 16 组并行数据 2. 支持 8bit 色深视频源输入输出，单色灰阶为 256，可搭配出 16777216 种混合色彩。支持自适应帧率技术，不仅支持 23.98/24/29.97/30/50/59.94/60Hz 常规及非整数帧率，还可输出显示 120/240Hz 高帧率画面，大幅提升画面流畅度、减少拖影。 3. 支持色温调节，提供调整色温，即饱和度调节，增强画面表现力 4. 支持低亮高灰，支持亮度逐点校正，能有效消除灯点色差，保证整屏的颜色亮度的均匀性和一致性，提升整体显示效果 5. 支持箱体标定和快速标序，支持画面旋转，单个箱体画面以 90°/180°/270° 角度进行旋转，配合部分主控可实现单箱体画面任意角度旋转显示 6. 支持数据偏移，支持误码侦测。支持环路备份，支持固件备份。 电源：低压变压器，输入电压：180V~264V，输出电压：4.5V，输出电流：50A；工作温度：-25℃~70℃；散热方式：自然对流散热，需紧贴金属机箱外壳散热；无风扇设计，安全宁静工作，适合各类环境使用；供电的高效率、高可靠性的开关电源。	平米	28.3
3	LED 大屏钢结构	1. 设计标准：《钢结构设计规范》GB50017-2017； 2. 施工标准：《钢结构施工规范》GB50755-2017； 3. 验收规范：《钢结构工程施工质量验收规范》GB 50205—2017； 4. 按设计图进行二次深化设计及施工，钢结构制作按照《钢结构施工质量验收规范》GB50205-2017 进行制作；材料采用国标镀锌材料或型材，特殊要求可根据现场具体情况及施工图纸而定；钢材加工前进行矫正，使之平直，以免影响制作精度；对接焊缝为坡口焊；后维护需设计检修通道和检修门； 5. 包边要求：采用铝塑板，不锈钢进行包边，颜色默认为黑色及灰色，或客户自选。	平米	28.3
4	超 4K 视频处理器	1. 最大 4096X2160@60Hz 输入分辨率，带载≥ 1300万像素，≥ 20路千兆网口输出或≥ 2路万兆光口输出，最宽 16384 像素点或最高 8192 像素点 2. 支持≥ 6路信号输入：$\geq 1 \times \text{HDMI} 2.0$，$\geq 1 \times \text{DP} 1.2$，$\geq 2 \times \text{HDMI} 1.4$，$\geq 2 \times \text{DVI}$，支持视频同步锁相技术支持$\geq 1$路独立音频输入，$\geq 1$路独立音频输出，支持$\geq 6$画面显示，位置、大小可自由调节 3. 支持视频信号任意切换，裁剪，拼接，缩放，支持 HDCP 高带宽数字内容保护技术，支持亮度和色温调节，支持低亮高灰，能有效地保持低亮下灰阶的完整显示，支持 LAN 口控制，支持手机端 APP 控制 4. 支持主动式 3D 显示功能（选配），确保产品质量可靠。	套	1

5	4k 视频处理器	1. 最大 4096×2160@60Hz 输入分辨率，≥2 路 4K 输入：≥1×DP1.2，≥1×HDMI2.0，≥4 路 2K 输入：≥4×HDMI1.4，1 路 U 盘接口，支持 HDMI 和 DP 音频解析输出 2. 最多 6 窗口显示，每个窗口 1 个图层，图层之间相互覆盖（1 个 4K 输入信号时，同时可支持 4 路高清输入，支持≥5 个窗口；≥2 个 4K 输入信号时，只支持 2 个窗口） 3. 窗口任意漫游、自由缩放窗口，最小 64×64 分辨率 4. 视频信号任意裁剪、无缝切换，裁剪框大小可自由调节，最小 64×64 分辨率 5. 精确颜色管理，可调节显示屏色域，需对应型号接收卡支持视频同步锁相技术，支持锁定内部 vsync、输入信号源、自动锁相（按照图层锁相） 6. 支持亮度和色温调节，支持精确色温，支持 3D（选配），低亮高灰，可有效保持低亮度下灰阶的完整显示，支持≥128 个场景保存和调用 7. 支持 U 盘播放和升级 8. 不正当操作导致控制器内部设置错乱，可一键恢复出厂标准设置 9. 设备带有 RTC 芯片，支持视频控制器和接收卡端的加密管理，通过加密相关的协议实现授权日期内的形常显示，非授权日期无法正常显示通过该控制器可调节显示屏色温值 2000K-10000K； 10. 支持自动倍频、2 倍频、3 倍频，采用独特的倍频算法，针对视频源信号小于 30hz 可启用 2 倍频，小于 20hz 可启用 3 倍频，可以将输入信号转成 60Hz 信号输出，提高画面显示效果，信号最高帧率可达 100Hz。支持屏幕自动除湿功能，通过自定义设置预热屏幕减少屏幕水汽，可以减少死灯、短路、暗亮等问题延长显示屏使用寿命。	套	1
6	音频系统	主要参数： 一、2 只音响，1 台配套功放 二、音响技术参数 1. 额定功率：≥100W； 2. 阻抗：8Ω； 3. 灵敏度(1W/1M)：92dB； 4. 频率响应(-10dB)：60Hz-20KHz； 5. 喇叭单元：6.5"×11.5"×1； 三、功放技术参数： 1. 声道：≥2ch； 2. 灵敏度：0.775V 或者 1.4V； 3. 信噪比：>100dB； 4. 谐波失真：≤0.5%； 5. 互调失真：≤0.35%； 6. 频率响应：20Hz-20KHz； 7. 串音：1KHz：-75dB； 20KHz：-59dB； 8. 阻尼系数：>200。	套	3
7	音箱单元	1. 采用≥10 寸中低音喇叭单元和 1 只 1.5"球顶高音单元； 2. 自带塑胶后壳箱体，前面板精确设计的倒相孔，增加低频响应力度，铁质网罩内贴防尘网棉；	只	2

		3. 精确设计的分频器优化功率响应及人声部分的中频表现力; 4. 简易快捷的安装方式。适用范围与专业功放、前级效果处理器配套使用, 组成一套完美音效、人声表现突出的高端会议扩声系统, 适用于高档会议室及高端背景音乐扩声。		
8	功放单元	立体声 4Ω: ≥750W/ch; 立体声 8Ω: ≥500W/ch 桥接 8Ω: ≥1500W/ch 声道: 2ch 灵敏度: 0.775V 或者 1.4V; 信噪比: >100dB 谐波失真: ≤0.5%; 互调失真: ≤0.35%; 频率响应: 20Hz-20KHz; 串音: 1KHz: -75dB; 20KHz: -59dB 阻尼系数: >200; 支持立体声/并联/单声道桥接模式; 用户可选择的输入灵敏度: 0.775V 和 1.4V; RCA 和 XLR 输入接口; Speakon 和喇叭接线柱输出接口; 2 个增益控制旋钮, 一个电源开关, 一个电源 LED 灯, 2 组 6 个 LED 灯分别表示对应单声道处于工作、削波和故障状态; 防止短路、空载、开/关机噪音、射频干扰保护电路	台	1
9	变频电机	驱动电流: 2.0-10A, 8 档电流, 驱动器: 4DAC2017, 信号电压: 5V/24V 脉冲信号输出, 脉冲方式: 单脉冲输出, 最大静力矩: 9.55N.M	套	1
10	定制减速机	输入轴径: ≥22mm, 输出轴径: ≥25mm, 减速比: ≥1:40	套	1
11	定制安装结构	1. 活动拼装框架 2. 框架根据深化图纸要求二次定制	套	2
12	上吊轨	1. 活动方式: 上吊轨 2. 承载力强, 移动声音小, 移动流畅, 上下轨固定	套	1
13	控制箱	1. 规格: 电压 24V, 电流 ≥15A 电源 2. 定制 plc 3. 满足开门快速关门减速	套	1
14	接近开关	1. 开关类型: 漫反射型 2. 输出方式: NPN 3. 检测距离: ≥10mm	套	4
15	plc 编程	根据项目展示定制内容定制 plc 编程	项	1
16	移动门同步系统	1. 用于检测两扇门开启的状态, 2. 查验位置, 用于同步开关速度	套	1

17	定制服务器	1. 采用金属结构机箱，设备搭载≥ 8核处理器，$\geq 16G$内存，$\geq 250G$ M.2 固态硬盘（支持拓展），以及专业图形处理显卡，可满足 ≥ 1 个 8K 或≥ 4路 4K 视频信号输出的性能需求。 2. 支持 ≥ 4 路 DP，单路 DP 接口支持输出 4K@60Hz 3. 整机支持 4 路 $\geq DP$ 输出接口；≥ 2 路 USB 3.0 接口，≥ 2 路 USB 2.0 接口；≥ 1 路 3.5mm 音频输入、输出接口；≥ 4 路 DP 接口。 4. 支持整机$\geq 8192 \times 4608@60Hz$ 分辨率点对点播控显示 5. 支持前面板触控操作，可显示设备信息、工程加载、场景切换、颜色调整等 6. 支持视频、图文、PPT、文本等多种素材的播放 7. 支持多场景的编辑、预览、切换、保存和拷贝等 8. 支持画面冻结、底图显示、场景切换等快捷功能 9. 支持 10bit HDR 视频解码播放 10. 支持画面任意旋转、超长屏、异形拼接屏、 11. 支持系统运行状态实时监测，设备故障及播放素材异常预警 12. 支持提前预览播放场景内容和实时监视设备输出画面 13. 支持多机主从备份 14. 支持网络唤醒、通电自启动、定时关机功能，实现无人值守 15. 支持 Pad APP 控制 16. 支持中控协议控制，实现场景切换、画面播放、音量调节等功能	台	1
18	PLC 智能配电箱	周围空气温度上限为：$+45^{\circ}$，周围空气温度下限为：-25°，安装配电箱海拔：$\leq 2000m$ 配电箱污染等级：3 级，箱子防护等级：IP30 符合标准：ICE439 GB7251.1-1997 额定频率：$\geq 50Hz$，额定工作电压：$U_e=380V/220V$，额定绝缘电压：$U_i=500V$ 适用范围：20-50 平方室内全彩显示屏 20-80 平方室外全彩显示屏 1. 具有短路、过流、过压、欠压、漏电等多种保护功能，系统软件自动处理应急情况。 2. 手机 APP 或多功能卡远程控制功能、远程报警、远程查询工作状态。 3. 分布延时上电，避免大负载对电网的冲击，有效查询工作状态。 4. 系统自检，在运行错误时自动关闭输出并报警，保证系统运行的安全性和可靠性。 5. 温度、湿度检测和烟雾探测，发生问题时能即时关闭输出，防止电箱及显示屏内部发生火灾。 6. 空调风机分路根据温度感应智能上电	个	1
19	人机交互系统平台软件	1. 可实现多个平板用户终端控制展项内容。 2. 可自动动态循环切换图片、视频。 3. 可平板用户终端控制屏幕播放图片、视频。 4. 可平板用户终端切换多组图片、视频播放。 5. 支持≥ 10个以内的平板用户终端同时控制。 6. 自有指令数据传输协议。 7. 内置多种特效、遮罩等效果。 8. 支持高清视频 H264 编码 MP4 格式。	套	4

		9. 无人操作时 30 秒自动返回定版画面，返回时间长短可自定义。 10. 可后台图片（视频）更新、编辑、添加等功能。 11. 屏幕图片加载速度快。		
20	终端控制软件	通过机房或专用设备间远端管理前段电脑及管理节点影片、图片等内容更新、替换等定制软件	套	3
21	65 寸液晶显示单元	1. 屏体达到 A 级标准； 2. 尺寸：≥65 英寸(16:9)； 3. 理解析度：≥3840(水平)×2160（垂直）； 4. 内置与整机一体化设计的非导电材质的一次成形全封闭结构外框； 5. 面框转角无任何拼接，避免进灰尘。外观边框无棱角、平滑。	台	1
22	K 形底座	1. 根据触控屏体规格及展厅主题，定制 K 形底座，烤漆饰面 2. 金属钢材材质，定制 K 形底座、白色烤漆、最高处约 140cm 内，最低处 70cm 内	套	1
23	32 寸触控显示终端	1. 屏体达到 A 级标准； 2. 尺寸：≥32 英寸(16:9)； 3. 物理解析度：≥1920(水平)×1080（垂直）； 4. 内置与整机一体化设计的非导电材质的一次成形全封闭结构外框； 5. 面框转角无任何拼接，避免进灰尘。外观边框无棱角、平滑。 6. 触摸通讯端口：USB；免驱、免校正触摸技术，即插即用；	台	8
24	互动展示终端模块	1. 处理器：多核高频处理器 2. 主 板：高性能主板 3. 内 存：≥8G DDR4 2666Mhz 高频内存 4. 硬 盘：≥128G 高速固态硬盘 5. 音 频：3.5mm 接口立体声道	台	14
25	前维护支架	1. 专业定制模块化支架 2. 前维护支架，承重≥90 公斤内、超薄贴墙≤6 厘米、适配显示单元 32-70 英寸 3. 满足国标要求	套	13
26	触摸屏线材辅料	1. 触摸屏安装连接所需光纤/CAT/USB/VGA/BNC 线材等 2. 辅料包含水晶头、HDMI2.0 高清线、胶布扎带等 3. 使用材料满足国标要求	套	18
27	定制 UI	1. 分辨率 采用≥1920×1080 超高清显示标准，确保界面在不同尺寸屏幕上清晰锐利，适配高分辨率平板及触摸屏设备。 2. 制作流程： - 界面设计：使用图形软件完成基础界面设计，包括图标、按钮、背景等视觉元素的绘制与优化。 - 矢量优化：在矢量图形软件中进行整体界面重构，确保所有图形元素均为可缩放矢量格式（SVG/AI），适配多终端显示，避免失真。 - 预设方案输出：终文件导出为标准化模板，兼容主流操作系统，确保跨平台无缝运行。	项	11

		该方案适用于平板电脑、触摸屏一体机等设备，提供高精度、高适配性的交互界面，满足不同场景下的展示需求。		
28	动态特效交互	技术开发规范 1. 开发环境 开发工具：基于 Unity 3D 2020 或 Adobe Animate 2020 进行核心功能开发，结合 Adobe After Effects 制作高级动态特效 操作系统：定制系统开发环境，确保系统兼容性 2. 程序模块，动效模块 （1）动态页面适配：根据不同信息内容，实时生成匹配的页面动效文件，确保视觉流畅性 （2）智能背景渲染：依据不同页面风格，自动适配并加载动态背景，提升视觉沉浸感 3. 交互系统 智能查询架构：采用 二级子母层级结构，支持参观者通过触摸交互台进行内容浏览、查询等操作，确保信息检索高效直观 4. 稳定性测试 引擎压力测试：在多媒体引擎中进行 ≥48 小时高强度连续运行测试，涵盖点选、启动、关闭等核心操作 成品稳定性验证：打包后执行 ≥200 小时高频次点选测试，直至系统零崩溃、零卡顿，达到商用级稳定标准 本方案确保系统在 高负载、长时间运行 环境下仍能保持卓越性能，适用于展览馆、博物馆等专业场景的交互展示需求。	项	13
29	网络控制模块软件	1. 精准接收控制命令，无延迟； 2. 可通过机房中控、IPAD 控制程序音量调节； 3. 控制协议：自有 SOCKET 协议、串口控制协议、HTTP 控制协议；UDP/TCP 指令等	套	18
30	中央控制节点	针对展厅所有数字展项，可通过机房中控、移动控制程序控制计算机开关，投影仪开关	项	19
31	定制影视系统	1. 定制红色教育故事内容：1-微党课论共产党员的修养、2-《真理的味道》、3-红色故事会：《绥德进步青年接受马克思主义》、4-红色故事会：《魏野畴：逐渐成长为一个无产阶级革命战士》、5-红色故事会：《清涧起义：打响西北地区武装反抗国民党反动派的第一枪》、6-视频：《习近平讲述的故事 焦裕禄的人民情怀》、7-视频：《一路生花如梅绽放路生梅先进事迹报告会》、8-新时代第一党课：牢记总书记的殷殷嘱托、9-视频：党的十八大一中全会结束后，习近平总书记带领新一届中央政治常委第一次记者见面会习近平总书记发言、10-视频：播放习近平总书记关于党性、党建工作的论述 2. 影视内容制作脚本、特效、影视素材剪辑、配音、配乐 3. 应包括：整体策划、导演，定制创意文案，包含根据内容，提炼符合主题要求，准确简练有效的创意概念；素材拍摄、历史素材搜集整理；	套	10

		素材片段删减、段落顺序重组、历史素材并入、相关素材引入组合等；素材画面调色；根据展示需要，配置字幕、背景音乐、特效音乐和配音，包括声音合成及定制配乐；全方位特效包装和输出，制作及特效包含专题定制后期美术及三维 CG、AE、C4D 专业包装定制特效。		
32	定制开合系统 影视内容	1. 定制内容：2024 年底中央政治局民主生活会上，习近平总书记强调要把政治修养摆在党性修养首位，将学习遵守贯彻党章党规党纪作为党性修养重要内容。中国共产党人历来重视党性修养，毛泽东、邓小平、江泽民、胡锦涛等历代领导人都有独到见解。党的十八大以来，习近平围绕党性提出一系列新思想新观点新论断。新时代新征程，党员干部要把锤炼党性作为终身课题，永葆先进性纯洁性，发挥先锋模范作用。 2. 影视内容制作特效、剪辑、配音、配乐、三维动画与拍摄，根据最终的文案和创意构思进行拍摄 3. 应包括：整体策划、导演，定制创意文案，包含根据内容，提炼符合主题要求，准确简练有效的创意概念；素材拍摄、历史素材搜集整理；素材片段删减、段落顺序重组、历史素材并入、相关素材引入组合等；素材画面调色；根据展示需要，配置字幕、背景音乐、特效音乐和配音，包括声音合成及定制配乐；全方位特效包装和输出，制作及特效包含专题定制后期美术及三维 CG、AE、C4D 专业包装定制特效。	秒	160
33	定制沙画及配套程序	1. 沙画视频：以沙画形式结合内容打造典型人物聚沙成塔或点亮中国的内容 2. 影视内容制作脚本、特效、影视素材剪辑、配音、配乐 3. 应包括：整体策划、导演，定制创意文案，包含根据内容，提炼符合主题要求，准确简练有效的创意概念；素材拍摄、历史素材搜集整理；素材片段删减、段落顺序重组、历史素材并入、相关素材引入组合等；素材画面调色；根据展示需要，配置字幕、背景音乐、特效音乐和配音，包括声音合成及定制配乐；全方位特效包装和输出，制作及特效包含专题定制后期美术及三维 CG、AE、C4D 专业包装定制特效。	套	1
34	定制互动内容	1. 定制内容，1-微党课互动问答学习贯彻习近平总书记关于党性的重要论述持之以恒加强党性修养，2-学习教育视频，分辨率采用 1920×1080 超高清显示标准，确保界面在不同尺寸屏幕上清晰锐利，适配高分辨率平板及触摸屏设备。 2. 制作流程： 界面设计：使用图形软件完成基础界面设计，包括图标、按钮、背景等视觉元素的绘制与优化。 矢量优化：在矢量图形软件中进行整体界面重构，确保所有图形元素均为可缩放矢量格式（SVG/AI），适配多终端显示，避免失真。 预设方案输出：终文件导出为标准化模板，兼容主流操作系统，确保跨平台无缝运行。 该方案适用于平板电脑、触摸屏一体机等设备，提供高精度、高适配性的交互界面，满足不同场景下的展示需求。	项	2

35	定制 AI 程序	定制：内容 AI 体验场景：“把屁股端端地坐在老百姓的这一面”+长葛纠“五风”+江西调研，分辨率采用 $\geq 1920 \times 1080$ 超高清显示标准，确保界面在不同尺寸屏幕上清晰锐利，适配高分辨率平板及触摸屏设备。 制作流程： 界面设计：使用图形软件完成基础界面设计，包括图标、按钮、背景等视觉元素的绘制与优化。 矢量优化：在矢量图形软件中进行整体界面重构，确保所有图形元素均为可缩放矢量格式（SVG/AI），适配多终端显示，避免失真。 预设方案输出：终文件导出为标准化模板，兼容主流操作系统，确保跨平台无缝运行。 该方案适用于平板电脑、触摸屏一体机等设备，提供高精度、高适配性的交互界面，满足不同场景下的展示需求。	套	1
36	多点触摸互动软件	多点触摸互动程序：内容 1-展厅-千锤百炼，2-电子留言，根据建设单位提供的资料，对人机交互的互动界面设计，包含图标设计、交互形式设计，对素材进行合理化分类，对展示对象进行整理和渲染、再由开发系统的定制化框架中嵌入对应的素材内容，随后进行 UI 合成处理、动态特效进行特效包装。	套	2
37	媒体播放终端	一、系统连接 1. 视频输出：$\geq 4 \times \text{DisplayPort } 1.4$，$\geq 1 \times \text{DVI}$（预监） 2. 视频输入：$\geq 2 \times \text{HDMI} + 2 \times \text{DVI}$（选配），$\geq 1 \times \text{SDI} + 1 \times \text{DVI}$ / $\geq 2 \times \text{SDI}$ / $\geq 2 \times \text{DVI}$（选配） 二、物理规格 1. 温度：$5-35^{\circ}\text{C}$（$40^{\circ}-95^{\circ}\text{F}$） 2. 湿度：$5\%-95\%$（不凝结） 3. 海拔高度：0-8850 英尺（0-2700 米） 三、硬件规格 1. 处理器：多核高频处理器 2. 主 板：高性能主板 3. 内 存：$\geq 16\text{G DDR4 } 2666\text{Mhz}$ 高频率内存 4. 硬 盘：$\geq 256\text{G M.2}$ 高速固态硬盘（可扩容） 5. 电 源：$\geq 500\text{W}$ 高品质金牌电源 6. 显 卡：专业图形卡$\geq 6\text{G}$	台	4
38	拼接屏线材辅料	1. 拼接屏安装所需光纤/USB/VGA/BNC 线材等 2. 辅料包含 4 套水晶头、4 套 HDMI 高清线，4 套轧带、多孔公牛插排等 3. 使用材料满足国标要求	项	1
39	投影仪	1. 分辨率：$\geq \text{WUXGA}$（1920×1200），支持 16:10 宽高比（兼容 4:3） 2. 画面均匀度：$\geq 90\%$，亮度：≥ 8000 流明，对比度：$5000000:1$	台	1

		3. 光源：激光二极管（正常模式：≥20000 小时，经济模式：≥25000 小时） 4. 镜头：F1.6~2.25, f=16.09~25.75mm, 投影尺寸:30" - 300", 投射距离:0.71~12.16m 5. 噪音:Normal: 42dB, ECO: 38dB, 光学位移:垂直: ±50% (手动), 水平: ±10% (手动), 数字梯形校正:垂直: ±40° (自动+手动), 水平: ±15° (手动), 输入接口:VGA in (D-sub 15pin) ×1、Audio in (mini jack, 3.5mm) ×1、HDMI 1.4 ×2, HD-BASET ×1、USB-Type A ×1 (power supply 5V2A)、USB-Type A ×1 (multimedia), 输出接口 :HDMI out ×≥1、VGA out (D-sub 15pin) ×≥1、Audio out (mini jack, 3.5mm) ×≥1 6. 控制接口: ≥RJ-45 ×1, 电源供应:100V - 240V @ 50-60 HZ 2.1A ~ 5.0A 7. 待机功耗 :≤0.5W, 整机功率:≤487W(200V~240V), 扬声器 :≤10W*1 8. 数字变焦功能及数字位移功能; 9. 支持伽马值校正, 优化图像的亮度和对比度; 具备远程访问和控制投影仪功能 (LAN); 9. 自定义开机画面。USB 直读图片、音频、文件及视频功能; 多种图像模式, 支持 DICOM 模拟模式; 内置多种测试图案, 用于调校投影仪的显示性能, 快速开关机功能, 自定义开机画面; 10. 垂直水平数字梯形修正, 四角校正功能, 多点、曲面校正, 360 度灵活安装功能; 节能模式选择, 一键黑屏功能, 支持高海拔模式, 断电保护功能; 11. 具备送信号开机与送电开机功能。无信号自动关机 (可设定一定时间后自动关机);		
40	投影仪短焦镜头	1. 定制投影仪短焦镜头 2. 规格: 0.4-0:0.8 3. 满足亮度: ≥8000 流明投影机完全匹配	个	1
41	通电调光玻璃膜	1. 定制通电玻璃膜 2. 透光要求: 满足 ≥ 80%透光	平米	6
42	4K 延长器	1. 传输数据支持 ≥120 米以上 2. 分辨率满足 ≥3840*2160 4K60HZ 显示	套	3
43	投影仪吊架	专业定制模块化支架, 模块可扩展	套	1
44	雷达互动感应系统	1. 定制开发 2. 将识别到的人体动作精准转化为电脑可识别的信号, 进而触发电脑运行并展示相关软件。	套	1
45	雷达互动感应展示程序	1. 定制开发 2. 定制方式: 展示程序, 互动感应程序 3. 展示内容: 强党性, 始终保持共产党人本色	套	1

46	86 寸液晶屏幕	1. 屏体达到 A 级标准; 2. 尺寸: ≥ 86 英寸 (1:1); 3. 物理解析度: ≥ 3840 (水平) $\times 2160$ (垂直); 4. 内置与整机一体化设计的非导电材质的一次成形全封闭结构外框; 5. 面框转角无任何拼接, 避免进灰尘。外观边框无棱角、平滑。	项	1
47	手势感应互动感应硬件	1. 定制动作识别硬件, 2. 二代控制支架手环识别魔环隔空手势互动装置	套	1
48	USB3.0 网线延长器	1. 传输距离支持 ≥ 120 米 2. 传输端口为 USB3.0 网线延长器	对	1
49	手势互动感应展示程序	1. 定制开发 2. 定制纪律修养内容, 对应展示内容, 定制开发手势互动感应程序 3. 内容: 纪律修养, 设置手环互动设备实现查处情况统计数据展示、反面典型展示等内容。	套	1
50	65 寸触控显示终端	1. 屏体达到 A 级标准; 2. 尺寸: ≥ 65 英寸 (16:9); 3. 物理解析度: ≥ 3840 (水平) $\times 2160$ (垂直); 4. 内置与整机一体化设计的非导电材质的一次成形全封闭结构外框; 5. 面框转角无任何拼接, 避免进灰尘。外观边框无棱角、平滑。 6. 触摸通讯端口: USB; 免驱、免校正触摸技术, 即插即用;	台	2
51	55 寸触控显示终端	1. 屏体达到 A 级标准; 2. 尺寸: ≥ 55 英寸 (16:9); 3. 物理解析度: ≥ 1920 (水平) $\times 1080$ (垂直); 4. 内置与整机一体化设计的非导电材质的一次成形全封闭结构外框; 5. 面框转角无任何拼接, 避免进灰尘。外观边框无棱角、平滑。 6. 触摸通讯端口: USB; 免驱、免校正触摸技术, 即插即用;	台	1
52	43 寸触控显示终端	1. 屏体达到 A 级标准; 2. 尺寸: ≥ 43 英寸 (16:9); 3. 物理解析度: ≥ 1920 (水平) $\times 1080$ (垂直); 4. 内置与整机一体化设计的非导电材质的一次成形全封闭结构外框; 5. 面框转角无任何拼接, 避免进灰尘。外观边框无棱角、平滑。 6. 触摸通讯端口: USB; 免驱、免校正触摸技术, 即插即用;	台	3
53	条形屏幕	尺寸: 长 0.64 米 高 0.32 米 1. 显示尺寸: 点间距 $\leq 2\text{mm}$ 2. 刷新率 $\geq 3840\text{HZ}$, 3. 包含视频处理器, 发送卡	条	4

54	拼接屏幕	面板参数 尺寸 $\geq 55"$ 拼缝 $\leq 3.5\text{mm}$ (模组存在工艺波动, 波动范围 $\leq 3.9\text{mm} \sim 4.3\text{mm}$) 背光类型 D-LED, 分辨率 $\geq 1920 \times 1080$ 显示尺寸 (mm) 1209.6 (H) $\times$ 680.4 (V), 像素点距 (um) 210 (H) $\times$ 630 (V) 响应时间 8ms (typ.), 亮度 Type: 450nit, Min: 400nit, 亮度均匀性 Type85 可视角度 $\geq 178^\circ$ (垂直, 水平), 对比度 $\geq$ Typ.1200 Min.900 色彩度 $\geq 16.7\text{M}$ (8bit), 色饱和度(x% NTSC) typ70%Min68% 显示比例 16:9, 刷新频率 $\geq 60\text{Hz}$, 信号接口 R-IN ≥ 1 USB ≥ 1 , HDMI 输入接口 ≥ 1 , 控制接口 RS232 (RJ45) RS232-IN ≥ 1 ; RS232-OUT ≥ 2 外壳材料 钣金, 外壳颜色 黑色, 墙支撑 8-M6 螺丝孔 600mm*400mm 电源功耗 电源输入电压 100 V $\sim$ 240 V/AC, 50/60 Hz 整机功率 $\leq 225\text{W}$, 待机功率 $\leq 0.5\text{W}$, 工作环境 工作温度 $0^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$ 工作湿度 10%~80% RH Non-Condensing, 储存温度 $-20^\circ\text{C} \sim 60^\circ\text{C}$ 储存湿度 10%~80% RH Non-Condensing, 语言 OSD 英简中, 附件 1.5m 电源线 *1 2.0m 网线 *1	台	6
55	多屏宝	1. 采用分布式点对点高清拼接器, 2. 支持 ≥ 4 通道 支持 $\geq 5760 \times 1080$ 分辨率	台	2
56	多点触摸框硬件	1. 定制红外边框, 规格参考拼接屏拼装后净尺寸 2. 支持多点触摸驱动	套	1
57	加厚液压支架	安装支架, 前维护加厚液压支架	套	7
58	投影线材辅料	1. 投影机安装所需光纤/CAT/USB/VGA/BNC 线材及辅助 2. 满足国标要求	套	1
(二)	分区讲解系统			
1	可编程多通道切换器	8 路平衡/线路输入+8 路平衡/线路输出 采样率 48k@24bit 前级放大倍数 42dB(每档 6dB, 共 7 档), 幻象供电 48V, 频率响应 20Hz $\sim$ 20K Hz, $\pm 0.2\text{dB}$, THD+N $\leq 0.004\%$ @4dBu 数模动态范围 (A 计权) 120dB, 模数动态范围 (A 计权) 114dB 输入阻抗 (平衡式) 20k Ω , 输出阻抗 (平衡式) 100 Ω EIN (A 计权) $\leq -120\text{dBu}$, 通道隔离度 104dB @1k Hz, 4dBu 共模抑制 70dB @80 Hz, 最大输入电平 18dBu, 平衡最大输出电平 18dBu, 平衡本底噪声 -90dBu, 工作电源 DC12V/2A、工作温度 $-10 \sim 40^\circ\text{C}$ 、电源功耗 $< 24\text{W}$	台	1
2	讲解播放器	频率范围: 75 Hz - 20 kHz 定阻功率: 75W-150W 标称阻抗: 16 欧姆 灵敏度 89 分贝, 1 m / W 覆盖角度: 110° 最大声压级: 107 dB SPL @ 1m 发声单元: (6.5) (75)	只	20

3	数字功放	防止短路、空载、开/关机噪音、射频干扰保护电路。2组6个LED灯分别表示对应声道处于工作、削波和故障状态 支持立体声/并联/单声道桥接模式；用户可选择的输入灵敏度 立体声 8Ω：330W/ch；4Ω：450W/ch；桥接 8Ω：900W/ch；	台	8
4	自动讲解话筒	1. 频道间隔：≥250KHz 2. 频率稳定度：±0.005%以内 3. 动态范围：≥100dB 4. 最大频偏：±45KHz 5. 频率响应：80Hz-18KHz（±3dB）（整个系统的频率取决于话简单元） 6. 综合信噪比：105dB 7. 综合失真：≤0.5% 8. 工作距离：约100m（工作距离取决于很多因素，包括RF信号的吸收、反射和干扰等）直线无障碍 9. 工作温度：-10℃~+60℃	套	2
5	通道自动适配器	频率范围：470MHz-952MHz 3dB波束宽：垂直面90度，水平面120度 放大增益：156dB±1dB 噪声指数：<2dB 输出三阶交调截取点：+14dBm 系统阻抗：50Ω 电源供电：1.5A/12V 接头：BNC	套	4
6	系统软件	用软件搭配上平板设备，就等于给音频管理装了个“智能大脑”。通过这个组合，我们能轻松又灵活地切换各个分区的音响和话筒声音，不管来参观的是哪类人群，都能满足他们听讲解扩音的需求。而且系统特别贴心，会自动把每个分区的音量调得刚刚好，既不会太吵也不会太轻。另外，还能对高音、中音、低音这些频段进行细致调整，让声音听起来特别舒服、好听。	套	1
7	分区讲解线材辅料	1. 分区讲解专用线材包含卡侬线，音频线，RVV线、莲花线、信号放大器BNC线等 2. 使用材料满足国标要求	批	1
(三)	监控系统			
1	监控摄像头	图像传感器 1/3" 逐行扫描 CMOS，最低照度 彩色：0.01Lux；黑白：0Lux（红外灯开） 电子快门 1/3 ~ 1/100,000 s，日夜模式 真实日夜转换 TDN（ICR 红外滤光片） 信噪比 ≥52dB，宽动态 WDR（真实宽动态），≥120dB 焦距 2.8 ~ 12mm，手动可调，视角 水平 98° ~ 28°，垂直 51° ~ 16°（wide-tele） 光圈 F1.6，红外距离 ≥50m，视频编码 H.265+/ H.265/ H.264 编码特性 主码流：2560 × 1440@25fps/50Hz；2560 × 1440@30fps/60Hz，子码流：640 × 480@25fps/50Hz；640 × 480@30fps/60Hz	台	32

		H.265 编码 Main Profile ,H.264 编码 High Profile/ Main Profile/ Baseline Profile, 视频码率 32Kbps ~ 8Mbps 图像增强 BLC(背光补偿)、3D DNR (3D 数字降噪), 图像设置 AGC, 亮度 , 对比度 , 饱和度 , 锐度 , 白平衡 , 防闪烁 , 镜像 , 隐私遮挡 , 水印保护, ROI 支持一个区域 ROI (Region of Interest), 智能分析 支持移动侦测、视频遮挡报警		
2	硬盘录像机	主处理器 高性能嵌入式处理器, 操作系统 嵌入式 LINUX 视频输入 ≥32 路, 接入带宽 320Mbps (构建 RAID 时为 200Mbps), 输出带宽 256Mbps (构建 RAID 时为 200Mbps), 视频编码 H.265+/ H.265/ H.264/ MPEG4 录像分辨率 12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/720p/VGA/4CIF/CIF 等格式 视频码率 16Kbps~64Mbps, 多画面分割 1/4/6/8/9/16 移动侦测 支持, 可设置侦测区域和灵敏度, 隐私遮挡 4 个区域, 可设置遮挡区域 音频编码 G711, G722.1, 语音对讲 双向对讲, RCA 接口 录像帧率 1-30fps, 录像模式 手动录像 / 外部报警 / 动检 / 定时 / 智能分析报警 录像回放≥16 路同步回放, 本地解码能力 1 路 4K 高清或 4 路 1080P 回放模式 即时回放、本地录像、本地图片、外部文件回放 搜索模式 时间 / 日期、日历、通道, 事件 (断网续传 (NFR)、常规录像、移动侦测录像、报警录像、智能检测录像) 回放操作 播放、停止、正放、倒放、前跳 30 秒、后跳 30 秒、快放 (1-256X)、慢放 (1-1/32X)、帧播、显示 / 隐藏进度条、备份、抓图, 全屏, 精确回放	台	1
3	硬盘	硬盘容量: 4T 接口: sata 盘体尺寸: 3.5 英寸 硬盘转速: 7200	个	4
4	交换机	≥16 个 10/100/1000Base-T RJ45 端口 (支持标准 PoE+供电) 整机支持 PoE 供电功率为 225W, 单端口支持 PoE 供电功率为 30W 符合 IEEE 802.3af/at PoE 供电标准, 端口支持供电优先级 支持商云 APP 端及 Web 端远程管理 支持 ERPS 环网协议, RPL 配置, 支持环网数 5, 收敛时间≤50ms 支持智能开局、异常告警、快速排障 支持 802.1Q VLAN、Port VLAN、QoS、带宽控制、风暴抑制 支持端口汇聚、端口流量统计、端口监控、线缆检测、环回保护 支持云管理、VLAN 隔离、标准交换三种工作模式 共模防雷: 6KV。	套	2
5	监控线材辅料	1. 监控线材 ≤2 米规格短成品网线、≤2 米规格短高清线 2. 辅料包含: 线管等、水晶头、蛇皮管、胶布等配件 3. 使用材料满足国标要求	批	1

6	监视器	尺寸：≥32 寸 接口：HDMI 显示比例：16:9 电源电压：220V 可视角：≥178 刷新率：≥60HZ	个	1
(四)	中央控制系统平台			
1	机柜	类型：网络服务器机柜 容量：42U 标准：符合 ANSI/EIA RS-31 门及门锁：全部选用优质冷轧钢板制作；厚度：方孔条≥2.0mm, 其它≥1.2mm；高度：≥1999mm 宽度：≥600mm 深度：≥800mm	台	2
2	机柜挡板	1. 设备托板 2. 满足国标要求	片	8
3	机柜电源	机柜电源 pdu	个	2
4	时序电源	1. 输入电压：AC220V/50Hz 2. 额定功率：总容量≥16A 3. 输出功率：每路插座最大输出电流 10A 4. 规格长*宽*高、mm：1U 5. 输入方式：3*2.5 平方交流电源线，不带插头，与空气开关连接 6. 输出方式：≥8 路电源输出，标准通用三芯插座 7. 功能：打开时由前级到后级逐个顺序启动，关闭时由后级到前级逐个顺序关闭，每路之间动作时间 1.5 秒 8. 开关/指示：船型开关，面板电源指示灯，每路通电后指示 9. 带有 RS232 总线接口，结合中控可实现顺序启动、关闭，总开、总关，以及指定接口开启、关闭	台	2
5	AC 管理器	典型带机量≥80 台，仅供参考，请以实际情况为准 千兆有线：≥1 个千兆 WAN 口+≥4 个千兆 LAN 口 IPSec/PPTP/L2TP VPN，远程通信更安全 接入认证（Web 认证、微信连 Wi-Fi） 上网行为管理（应用限制/网站过滤/网页安全） PPPoE 服务器	台	1
6	无线 ap	企业级无线 AP	台	8
7	交换机	≥24 个 10/100/1000Mbps RJ45 端口≥2 个独立的千兆 SFP 光纤口 MAC 地址表支持 8K 的 MAC 地址表深度	台	1
8	POE 交换机	≥16 个 10/100/1000Mbps RJ45 端口≥2 个独立的千兆 SFP 光纤口 MAC 地址表支持 8K 的 MAC 地址表深度尺寸	台	1
9	中控网线	1. 规格：六类网线，布展专用， 2. 满足国标要求	米	6100
10	音响线	1. 规格：2.5 平方以内音箱线 2. 满足国标要求	米	1000
11	中控桥架	1. 规格：≥200*100 国标桥架 2. 满足国标要求	米	90

12	KBG 线管	1. 规格：≥20 线管 2. 满足国标要求	米	500
13	中控服务器	1. 采用可编程控制平台，交互式的控制结构，中英文可编程界面。 2. 支持 IOS 平台/安卓平台等移动设备终端进行集中式管控。 3. 大量采用高度集成化的处理芯片，考究的 LAY OUT 让系统运行非常稳定、流畅。 4. 支持串口环出功能，主机的 8 路串口均可实现任意一个输入都可以从另外一个串口环出。 5. 全面支持第三方设备及控制协议，支持用户自定义编程设置任何控制协议或者控制代码。 7. 可导入各种常用的电器设备的红外代码库到主机，并实现控制。 8. 支持多台网络中控主机实现级联控制，达到互联、互控的效果。	台	1
14	显示器	≥21.5 英寸对角 IPS LED 背光显示器	台	1
15	键盘鼠标	1. 国产品牌键盘鼠标一套 2. 满足国标要求	台	1
16	IP 网关	1. IP 照明网关是一种用于智能照明系统的网络设备，它作为传统照明设备与 IP 网络之间的桥梁，实现对灯具的远程控制和集中管理。 2. 将 TCP/IP 协议转换为照明设备能理解的协议。 3. 通过网络实现对灯光的开关、调光、场景设置等操作。 4. 标准 35mm 导轨式安装结构 5. 内置≥128 个场景、 内置≥128 个定时器 6. 5*5 按键输入((可选)，可接入机械开关、复位开关、干接点信号等 7. 具有远程编程和管理功能	个	1
17	控制模块	1. 工作电压：DC24V 2. 静态耗电：20mA/DC24V 3. 最大耗电：120mA/DC24V 4. 开关回路：≥8 路 5. 额定电流：≥16A 6. 通讯方式：CAN 总线 7. 带手动开关，在模块上直接开闭回路； 8. 消防强启或强停输入、反馈接口； 9. 定时控制，延时控制，场景控制； 10. 状态保持、实时反馈； 11. 最大支持 255 个设备，可扩展。 12. 安装方式：导轨式安装 13. 使用环境：-20° C~85° C 湿度：20%~90%	个	6
18	移动触摸屏	1. 移动端系统，尺寸≥10.4 寸。 2. 采用 WIFI 连接，支持蓝牙。 3. 不少于 6G 运行内存，≥128G 存储空间。 4. 屏幕分辨率支持≥1080p。 5. 电池容量不低于 5000mAh。 6. Type-C 接口，配有充电器。	套	2

19	中央控制系统软件	含中控电脑中控控制软件，含编程，RJ45\RS232 、红外、强电控制、网络通讯加密系统 1. 支持所有 TCP/IP 协议的终端设备控制 2. 支持所有 IR 红外协议的终端控制 3. 支持 R232、485 命令的终端控制 4. 支持 DMX512 系列的调光灯的集中控制 5. 支持强电控制器的多种回路排列组合控制 6. 具有实时设备工作情况反馈功能 7. 支持多控制终端的并行控制 8. 人性化界面、按钮可以自定义增加减少，或自定义功能键 9. 智能控制各展项的开关状态	套	1
20	移动端 APP 软件	含定制 UI，编程 1. 可控制各个展项视频或内容的播放暂停、停止。音量大小、素材选择等。 2. 可控制所有受控设备的开启及关闭。 3. 可控制所有受控照明开关控制。 4. 可视化监控设备运营情况（设备端需开放）。 5. 分为“整体开关控制”“分项独立开关控制”两种需求。 6. 安装至华为平台、PAD 端，独立 APP，IOS 和安卓同时适用。 7. 软件授权使用。	套	1
(五)	调试集成服务	1. 涉及展厅 19 项设备综合联动调试，稳定性测试，软件 BUG 排查等，具体包含：1-音频测试及调式、2-内容视频测试及调式、3-显示端测试及调式、4-无线控制端测试及调式、5-设备端测试及调式、6-展厅内置网络端测试及调式、7-展厅定制程序端多专业综合系统匹配 2. 展厅运营使用设备手册编写及现场相关培训工作 3. 一年软后台管理及系统升级服务，包含定制开发程序 BUG、稳定性提升，定制开发程序优化，中控系统升级服务等	项	1
建筑部分				

二	展厅改造	建筑部分： 原块料地面拆除$\geq 118.62\text{m}^2$：1. 原块料地面拆除，2. 运至指定位置 挖基础土方$\geq 100.82\text{m}^3$：1. 小型机械挖基础土方 回填方$\geq 77.39\text{m}^3$：1. 夯填土 现浇混凝土垫层$\geq 5.21\text{m}^3$：1. 现浇混凝土垫层，2. 高度：100mm 现浇混凝土独立基础$\geq 14.46\text{m}^3$：1. 现浇混凝土独立基础，2. 混凝土强度等级：C30 现浇混凝土基础梁$\geq 3.44\text{m}^3$：1. 现浇混凝土基础梁，2. 混凝土强度等级：C30 现浇混凝土基础短柱$\geq 0.32\text{m}^3$：1. 现浇混凝土基础短柱，2. 混凝土强度等级：C30 细石混凝土后浇层$\geq 0.14\text{m}^3$：1. 细石混凝土后浇层，2. 混凝土强度等级：C35，3. 内添加膨胀剂 细石混凝土护脚$\geq 0.59\text{m}^3$：1. 细石混凝土柱子护脚，2. 混凝土强度等级：C20 现浇混凝土楼板$\geq 16.61\text{m}^3$：1. 现浇混凝土楼板，2. 混凝土强度等级：C30 现浇构件钢筋$\geq 3.964\text{t}$ 砌块墙$\geq 81.54\text{m}^3$：1. 蒸压加气混凝土板墙 砖砌镂空装饰墙$\geq 2.84\text{m}^3$：1. 外墙加砌砖砌镂空装饰 外墙 1：艺术涂料墙面$\geq 119.06\text{m}^2$：1. 喷或滚刷面层涂料两遍，2. 喷或滚刷底涂料一遍，3. 弹性底涂面刮柔性耐水腻子，4. 1.5 厚聚合物水泥防水涂料，5. 10 厚聚合物水泥防水砂浆 屋面 1：细石混凝土保护层屋面$\geq 93.08\text{m}^2$：1. 40 厚 C20 细石混凝土保护层，内配单层双向 6@200 钢筋网片，2. 5 厚石灰砂浆，掺适量纤维，3. 4mmSBS 卷材 3 道，4. 20mm 厚 1:2.5 水泥砂浆找平层，5. 最薄处不小于 30 厚 LC5.0 轻集料混凝土找 2%坡 地面 1：地面基层$\geq 92.1\text{m}^2$：1. 100mm 厚 C20 混凝土，内配双向 6.5@250 钢筋网，随打随抹平，2. 150 厚 3:7 灰土，3. 素土分层夯实（压实系数为 0.94） 内墙 1：水泥砂浆墙面$\geq 236.76\text{m}^2$：1. 6 厚水泥砂浆，压实抹光，2. 12 厚 1:3 水泥砂浆找平，3. 刷建筑胶素水泥浆一遍，配合比建筑胶：水=1:4，4. 基层墙体平整清理干净 棚 1：混凝土顶棚$\geq 93.08\text{m}^2$：1. 钢筋混凝土板底面清理干净、找平，2. 聚合物砂浆修补平整 条石台阶$\geq 3.64\text{m}^2$：1. 50 厚花岗岩机刨，水泥浆擦缝，2. 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆，3. 素水泥浆一道，4. 100 厚 C15 混凝土台阶，6 钢筋双向中距 150，面向外坡 1%（厚度不包括踏步三角部分），5. 300 厚 3:7 灰土，分两步夯实，宽出面层 300，6. 素土夯实 散水$\geq 2.08\text{m}^2$：1. 混凝土散水，2. 300 厚 3:7 灰土，分两步夯实，宽出面层 300，3. 素土夯实 铺设彩色压型屋面板$\geq 70.64\text{m}^2$：1. 压型钢板：YX-75-230-690（I）-1.6 Q235 屋面排水管$\geq 10.5\text{m}$：1. 雨水管安装，2. 直径 110UPVC 雨水管	项	1
---	------	--	---	---

	钢柱$\geq 1.692t$ 钢梁$\geq 2.964t$ 预埋螺栓$\geq 0.149t$ 装饰装修部分 拆除部分: 原砌体墙拆除$\geq 3.38m^3$ 原地面砖拆除$\geq 188.08m^2$ 地面部分: 10mm 仿古地砖地面 $600*600 \geq 164.42m^2$: 1. 10mm 仿古地砖地面 $600*600$, 2. 瓷砖专用粘接剂, 3. 20mm 1:3 水泥砂浆找平, 4. 30mm 细石混凝土保护层, 5. 50mm 细石混凝土找平 10mm 仿古地砖地面 $750*1500 \geq 82.67m^2$: 1. 10mm 仿古地砖地面 $750*1500$, 2. 瓷砖专用粘接剂, 3. 20mm 1:3 水泥砂浆找平, 4. 30mm 细石混凝土保护层, 5. 50mm 细石混凝土找平 防静电活动地板$\geq 5.95m^2$: 1. 防静电活动地板 (含配套龙骨), 2. 镜面不锈钢地面$\geq 5.51m^2$: 1. 1.5mm 厚镜面不锈钢, 2. 15mm 阻燃板基层, 3. 木龙骨 (做防腐处理), 4. 50mm 细石混凝土找平层 黑色不锈钢踢脚$\geq 179.83m$: 1. 15mm 阻燃板, 2. 黑色不锈钢踢脚 成品铝型材发光踢脚$\geq 17.33m$: 1. 15mm 阻燃板, 2. 成品铝型材发光踢脚 天棚部分: 肌理漆顶棚 (含龙骨结构) $\geq 122.13m^2$: 1. 木龙骨 (做防腐处理) 2. 15mm 阻燃板基层 3. 9.5mm 石膏板基层 4. 石膏板嵌缝 5. 刮腻子三遍 6. 肌理漆饰面 肌理漆顶棚$\geq 87.04m^2$: 1. 刮腻子三遍 2. 肌理漆饰面 肌理漆顶棚$\geq 13.62m^2$: 1. 轻钢龙骨 2. 15mm 阻燃板 3. 9.5mm 石膏板 4. 石膏板嵌缝 5. 刮腻子三遍 6. 肌理漆饰面 腻子刮出凸出造型, 肌理漆饰面$\geq 10.96m^2$: 1. 10mm 腻子抹面 2. 肌理漆饰面 定制星空顶$\geq 8.78m^2$: 1. 轻钢龙骨 2. 双层 9.5mm 厚石膏板 3. 石膏板嵌缝 4. 腻子三遍 5. 定制星空顶 定制弧形穿孔雪弗板$\geq 7.62m^2$: 1. 定制弧形穿孔雪弗板 白色铝方通吊顶$\geq 30.52m^2$: 1. 铝方通专用卡骨, 壁厚 0.8mm 2. 白色铝方通 白色乳胶漆吊顶$\geq 31.02m^2$: 1. 轻钢龙骨 2. 双层 9.5mm 石膏板基层 3. 石膏板嵌缝 4. 刮腻子三遍 5. 乳胶漆饰面 深灰色镜面不锈钢吊顶$\geq 7.95m^2$: 1. 木龙骨 (防腐处理) 2. 15mm 阻燃板 3. 深灰色镜面不锈钢面层 不锈钢顶棚分隔条造型$\geq 13.09m^2$: 1. 15mm 阻燃板 2. 不锈钢顶棚分隔条造型 序厅造型吊顶$\geq 23m$: 1. 轻钢龙骨 2. 15mm 阻燃板 3. 9.5mm 石膏板 4. 不锈钢面层 5. 石膏板嵌缝 6. 腻子三遍 7. 白色乳胶漆两遍 定制软膜灯箱$\geq 12.71m^2$: 1. 木结构灯箱箱体 2. 发光灯带 3. 软膜饰面 墙面部分:		
--	--	--	--

		乳胶漆墙面（方钢龙骨）$\geq 11.24\text{m}^2$：1. 镀锌钢管龙骨，竖龙骨 40*60*2@800，横龙骨 20*40*1.2@400，2. 15mm 阻燃板，3. 9.5mm 石膏板，4. 石膏板嵌缝，5. 刮腻子三遍，6. 乳胶漆两遍 乳胶漆墙面（木龙骨）$\geq 27.53\text{m}^2$：1. 木龙骨（防腐处理），2. 15mm 阻燃板，3. 9.5mm 石膏板，4. 石膏板嵌缝，5. 刮腻子三遍，6. 乳胶漆两遍 乳胶漆墙面（无龙骨）$\geq 6.48\text{m}^2$：1. 15mm 阻燃板，2. 9.5mm 石膏板，3. 石膏板嵌缝，4. 刮腻子三遍，5. 乳胶漆两遍 肌理漆饰面（原墙）$\geq 122.24\text{m}^2$：1. 刮腻子三遍，2. 肌理漆饰面 肌理漆墙面（方钢龙骨）$\geq 23.44\text{m}^2$：1. 镀锌钢管龙骨，竖龙骨 40*60*2@800，横龙骨 20*40*1.2@400，2. 15mm 阻燃板，3. 9.5mm 石膏板，4. 石膏板嵌缝，5. 刮腻子三遍，6. 肌理漆墙面		
--	--	--	--	--

	肌理漆墙面（木龙骨）$\geq 44.31\text{m}^2$: 1. 木龙骨(防腐处理), 2. 15mm 阻燃板, 3. 9.5mm 石膏板, 4. 石膏板嵌缝, 5. 刮腻子三遍, 6. 肌理漆墙面 铝塑板饰面$\geq 7.6\text{m}^2$: 1. 15mm 阻燃板基层, 2. 铝塑板饰面 深灰色镜面不锈钢墙面$\geq 8.64\text{m}^2$: 1. 木龙骨（防腐处理）, 2. 15mm 阻燃板, 3. 深灰色镜面不锈钢饰面 石材墙面$\geq 58.66\text{m}^2$: 1. 镀锌钢管龙骨, 竖龙骨 40*60*2@800, 横龙骨 20*40*1.2@400, 2. 干挂大理石墙面 宣绒布喷绘（木龙骨）$\geq 119.09\text{m}^2$: 1. 木龙骨(防腐处理), 2. 15mm 阻燃板, 3. 9.5mm 石膏板, 4. 石膏板嵌缝, 5. 刮腻子三遍, 6. 宣绒布喷绘画面 宣绒布喷绘（方钢龙骨带结构）$\geq 55.92\text{m}^2$: 1. 镀锌钢管龙骨, 竖龙骨 40*60*2@800, 横龙骨 20*40*1.2@400, 2. 15mm 阻燃板, 3. 木龙骨（防腐处理）, 4. 15mm 阻燃板, 5. 9.5mm 石膏板, 6 石膏板嵌缝, 7. 刮腻子三遍, 8. 宣绒布喷绘画面 宣绒布喷绘（方钢龙骨）$\geq 83.51\text{m}^2$: 1. 镀锌钢管龙骨, 竖龙骨 40*60*2@800, 横龙骨 20*40*1.2@400, 2. 15mm 阻燃板, 3. 9.5mm 石膏板, 4. 石膏板嵌缝, 5. 刮腻子三遍, 6. 宣绒布喷绘画面 宣绒布喷绘（原墙）$\geq 6.06\text{m}^2$: 1. 刮腻子三遍, 2. 宣绒布喷绘画面 LED 屏幕钢骨架$\geq 27.89\text{m}^2$: 1. 镀锌钢管龙骨, 竖龙骨 40*60*2@800, 横龙骨 20*40*1.2@400 黑钛边框$\geq 2.78\text{m}^2$: 1. 15mm 阻燃板基层, 2. 黑钛不锈钢边框 不锈钢门套$\geq 5.35\text{m}^2$: 1. 镀锌钢管龙骨, 竖龙骨 40*60*2@800, 横龙骨 20*40*1.2@400, 2. 15mm 阻燃板, 3. 不锈钢门套 肌理漆造型墙$\geq 4.04\text{m}^2$: 1. 镀锌钢管龙骨, 竖龙骨 40*60*2@800, 横龙骨 20*40*1.2@400, 2. 15mm 阻燃板, 3. 9.5mm 石膏板, 4. 石膏板嵌缝, 5. 刮腻子三遍, 6. 肌理漆墙面, 7. 不锈钢面层 石材墙面灯槽$\geq 1.82\text{m}^2$: 1. 15mm 阻燃板, 2. 大理石墙面 灯带(槽)宣绒布喷绘灯槽$\geq 1.64\text{m}^2$: 1. 15mm 阻燃板, 2. 9.5mm 石膏板, 3. 石膏板嵌缝, 4. 刮腻子三遍, 5. 宣绒布喷绘画面 定制金属烤漆钢板造型门洞饰面$\geq 72.49\text{m}^2$ 定制软膜灯箱$\geq 5.56\text{m}^2$: 1. 木结构灯箱箱体, 2. 发光灯带, 3. 软膜饰面 黑钛收边$\geq 11.26\text{m}$ 木质烤漆边框$\geq 8.98\text{m}$ 石膏板造型框, 白色乳胶漆饰面, 150mm 宽$\geq 9.85\text{m}$ 石膏板造型框, 白色乳胶漆饰面, 50mm 宽$\geq 5.22\text{m}$		
--	---	--	--

	石膏板造型框，肌理漆饰面，100mm 宽$\geq$33.71m 石膏板造型框，肌理漆饰面，50mm 宽$\geq$52.94m 显示屏边框$\geq$41.05m；亚克力造型条$\geq$5.8m；装饰木条$\geq$12.57m；通电玻璃$\geq$4.22m²；12mm 超白玻璃 定制暗门$\geq$3.85m²；定制电动玻璃移动门$\geq$1 套 原建筑门、窗翻新$\geq$24 樘；原建筑门、窗做艺术处理$\geq$24 樘 展柜及定制类部分： 定制展柜一$\geq$1 个：1. 规格：800*400*800mm，2. 箱体部分：1.5mm 优质冷轧钢板表面做静电喷涂，3. 透明钢化玻璃罩，4. 玻璃罩内中纤维密度板外包织物布料，5. 玻璃罩内 LED 立杆门型灯带（带遮光沿），6. 展柜底部水平调节脚/万向静音轮 定制展柜$\geq$6 个：1. 规格：800*400*950mm，2. 箱体部分：1.5mm 优质冷轧钢板表面做静电喷涂，3. 透明钢化玻璃罩，4. 玻璃罩内中纤维密度板外包织物布料，5. 玻璃罩内 LED 立杆门型灯带（带遮光沿），6. 展柜底部水平调节脚/万向静音轮 定制通电玻璃处展柜$\geq$1 个；定制木质展柜，进深 300mm$\geq$2.56m² 布展部分： 定制砂岩浮雕$\geq$15.12m²：1. 定制砂岩浮雕，2. 镀锌钢管龙骨，竖龙骨 40*60*2@ 800，横龙骨 20*40*1.2@400 展板定制$\geq$70.72m² 定制木质花格$\geq$1.51m²；定制木质烤漆造型墙$\geq$3.51m² 定制 PVC 雕刻字顶面造型喷肌理漆$\geq$5.52m² 亚克力立体字，高 120mm$\geq$12 个；亚克力立体字，高 30mm$\geq$131 个；亚克力立体字，高 40mm$\geq$255 个；亚克力立体字，高 50mm$\geq$179 个；亚克力立体字，高 60mm$\geq$440 个；亚克力立体字，高 80mm$\geq$153 个；烤漆立体字，高 100mm$\geq$12 个；烤漆立体字，高 300mm$\geq$2 个；烤漆立体字，高 360mm$\geq$1 个；烤漆立体字，高 80mm$\geq$27 个；烤漆立体字，高 220mm$\geq$30 个；金属立体字，高 120mm$\geq$39 个；金属立体字，高 130mm$\geq$2 个；金属立体字，高 160mm$\geq$9 个；金属立体字，高 250mm$\geq$9；金属立体字，高 260mm$\geq$7 个；背发光金属党徽，高 880mm$\geq$1 个；背发光金属立体字，高 260mm$\geq$7 个；背发光金属立体字，高 490mm$\geq$1 个；背发光金属立体字，高 520mm$\geq$1 个；背发光立体字，高 210mm$\geq$6 个；定制不锈钢造型，直径 3260mm$\geq$1 个；定制软膜喷绘造型党徽造型，直径 1670mm$\geq$1 个；PVC 雕刻造型喷漆处理（鸽子造型）$\geq$3 个；PVC 雕刻剪影造型喷漆处理 1760*1080$\geq$1 个；定制顶棚吊装成品软膜灯箱造型$\geq$1 项 定制宣誓区室外小品$\geq$1 个：1. 50*50 镀锌方管 2. 红色金属烤漆底座 3. 金属烤漆 UV 印 4. 金属立体字 5. 规格：6000*2500*800mm		
--	---	--	--

	电气设备安装部分： 展厅照明配电箱 AL-2T$\geq$1 台；展厅插座配电箱$\geq$1 台；总配电箱 APZ$\geq$1 台； 电缆桥架安装 200*100$\geq$17.38m；电缆桥架安装 100*100$\geq$48.88m； 轨道射灯$\geq$169 套；筒灯$\geq$23 套；暗藏灯带$\geq$403.9m； 安全出口灯$\geq$8 套；疏散出口灯$\geq$1 套；安全诱导灯双面单向$\geq$1 套； 安全诱导灯$\geq$8 套；应急灯$\geq$7 套；吊装嵌入应急灯$\geq$17 套； 单联开关$\geq$1 套；插座$\geq$19 套；地插$\geq$1 套；接线盒$\geq$308 个； 电气配管 PVC20$\geq$1139.32m； 电气配线 WDZ-BYJ-3*2.4$\geq$4426.99m； 电气配线 WDZ-BYJ-3*4$\geq$1812.4m； 电力电缆 WDZ-YJY-5*10$\geq$19.74m； 电力电缆 WDZ-YJY-5*4$\geq$7.07m； 电力电缆 WDZ-YJY-5*6$\geq$11.5m； 电力电缆 WDZ-YJY-4*70+1*35$\geq$5m； 输配电装置系统$\geq$1 系统		
--	---	--	--

第六章 投标文件格式

正本/副本

政府采购项目

采购项目编号：ZHLH-202509-09

绥德党性教育基地建设项目服务采购
(二次)

投 标 文 件

(资格证明文件)

投 标 人：_____

时 间：_____

目录

第一部分 资格证明文件

符合《政府采购法》第二十二条的规定供应商条件（提供承诺书），并提供申请人的资格要求的特定资格要求资料。

注：1、以上资格证明文件须加盖投标人红色公章的复印件。

《中华人民共和国政府采购法》第二十二条承诺函

致：陕西中辉领航工程管理有限公司

本公司郑重承诺：

我司参与_____（项目名称、采购项目编号：_____）的投标活动，我司符合《政府采购法》第二十二条所规定的条件：具有独立承担民事责任的能力，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，参加政府招标活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。并承诺我司参与招标活动中所提供的资料文件真实有效，正确无误。

本公司对上述承诺的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人法定代表人签字：

（单位公章）_____

日 期：_____

参加政府采购活动前三年内在经营活动中无重大违法记录的书面声明

本公司郑重声明：

我公司在参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有《政府采购法》第二十二条第一款第（五）项所称重大违法记录，包括：

我公司或者其法定代表人、董事、监事、高级管理人员未因经营活动中的违法行为受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

特此声明！

投标人代表签字：

（投标人单位公章）_____

日 期：_____

具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的承诺函

采购人名称：

本公司就参加_____（项目名称），（项目编号：_____），我公司在完全理解本项目的技术要求、商务条款及其他内容后，决定参与该项目的投标活动。并承诺，如中标，我公司将提供足够的设备和专业技术能力保证本合同履行。

本公司对上述承诺的真实性负责。如有虚假，我公司同意按我方合同违约处理，并依法承担相应法律责任。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代表人（签字）：

日 期： 年 月 日

非联合体声明

_____(采购人名称):

本公司就参加_____(项目名称), (项目编号: _____) 的采购活动作出如下郑重声明:

本公司保证本项目并非联合体响应, 本项目由本公司独立承担。

本公司违反上述保证, 或本声明陈述与事实不符, 经查实, 本公司愿意接受公开通报, 承担由此带来的一切后果。

特此声明

供应商名称(公章):

法定代表人或授权代表人(签字): _____

日期: 年 月 日

投标信用承诺书

项目名称：_____

供应商：_____

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供应商参与招投标活动。2. 向招投标监督部门、交易中心、采购人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前，修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照招标文件和投标文件与采购人签订合同；在签订合同时向采购人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容；放弃中标；不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

（三）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）：

供应商（盖章）：

承诺时间：_____年____月____日

说明：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。 上传至信用中国陕西榆林，后附截图。

中小企业声明函（服务）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关企业（含中小企业、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）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元¹，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）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

¹ 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。

正本/副本

政府采购项目

采购项目编号：ZHLH-202509-09

绥德党性教育基地建设项目服务采购

(二次)

投标文件

(商务及技术文件)

投 标 人：_____

时 间：_____

目 录

- 1、投标函（见投标文件格式一）
- 2、法定代表人（或单位负责人）授权书
- 3、法定代表人（或单位负责人）身份证明
- 4、开标一览表（见投标文件格式二）
- 5、投标分项报价表（见投标文件格式三）
- 6、技术偏离表（见投标文件格式四）
- 7、商务条款偏离表（见投标文件格式五）
- 8、符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》价格扣减条件的投标人须提交：
 - 8-1《中小企业声明函》（见投标文件格式六）
 - 8-2《投标人监狱企业声明函》（见投标文件格式七）
 - 8-3《残疾人福利性单位声明函》（见投标文件格式八）
- 9、投标方案
- 10、业绩一览表
- 11、投标须知前附表要求的其他文件
- 12、附件 1：信用承诺书（须上传至信用中国（陕西榆林）附件中进行公示）
- 13、附件:2：关于信用承诺网上公示的通知及操作指南

（投标文件格式一）

投标函

致：（采购人或采购代理机构名称）

根据贵方（项目名称、采购项目编号）项目的招标文件，签字代表（姓名、职务）经正式授权并代表投标人（名称）提交下述资格证明文件正本____份、副本____份、商务及技术文件正本____份、副本____份及电子文档____份。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

- （1）按照招标文件的规定，我公司投标总价为：人民币（大写）_____元（¥：_____元）。
- （2）本投标有效期为自签署之日起_____个日历日，若我方中标，投标文件有效期自动延长至合同执行完毕。
- （3）已详细审查全部招标文件，包括所有补充通知（如果有的话），完全理解并同意放弃对这方面有不明、误解的权利。
- （4）按照招标文件的规定，在中标后向贵方一次性支付招标代理费。
- （5）按照贵方可能的要求，提供与投标有关的一切数据或资料，我们完全理解最低投标报价不作为中标的唯一条件，且尊重评标结论和定标结果。
- （6）完全理解并无条件承担中标后不依法与采购人签订合同的法律后果。

投标人全称（公章）：_____

地址：_____

开户银行：_____

账号：_____

电话：_____

法定代表人或授权代表（签字）：_____

_____年_____月_____日

法定代表人（或单位负责人）授权书

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

本授权书于_____年____月____日签字生效，特此声明。

有效期为：

附：授权代表签字：_____性别：____年龄：_____

职 务：_____身份证号码：_____

通讯地址：_____

邮政编码：_____ 电话：_____

法定代表人及授权代表身份证复印件

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

投标人

（公章）：

法定代表人

（签字）：

注：自然人投标的或法定代表人投标的无需提供

法定代表人（或单位负责人）身份证明

致（采购代理机构名称）：

_____（姓名、性别、年龄、身份证号码）在我单位任_____（董事长、总经理等）职务，是我单位的法定代表人。注：后附身份证复印件加盖公章。

特此证明。

投标人（盖公章）：_____

详细通讯地址：_____

邮 政 编 码：_____

电 话：_____

注：自然人投标的仅提供身份证

(投标文件格式二)

开标一览表

项目名称：

项目编号：

投标总单价（单位：元）	服务期	服务地点	备注
大写： 小写：			

投标人（盖公章）：_____

法定代表人或授权代表(签字):_____

注:此表中，投标总价应和投标分项报价表的总价相一致，本次报价包含宣传品的设计、制作、运输费、税金等一切费用。

（见投标文件格式三）

投标分项报价表（格式自拟）

投标人

（公章）：

法定代表人或授权代表

（签字）：

（投标文件格式四）

技术偏离表

序号	名称	数量	招标要求	投标响应	偏离	说明

投标人(公章):_____

法定代表人或授权代表（签字）:_____

注：采购文件中约定的每项采购内容的技术偏离情况都必须体现在此技术偏离表中。

（投标文件格式五）

商务条款偏离表

序号	招标要求	投标响应	偏离	说明
	服务期			
	质保期			
	投标文件有效期			
	投标保证金			
	投标文件数量			
	...			

声明：除本商务偏离表中所列的偏离项目外，其他所有商务均完全响应“招标文件”中的要求

投标人(公章):_____

法定代表人或授权代表（签字）:_____

（投标文件格式六）

中小企业声明函（服务）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关企业（含中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

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

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

¹ 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

（投标文件格式七）

投标人监狱企业声明函

本单位郑重声明下列事项（按照实际情况勾选或填空）：

本单位为直接投标人提供本单位制造的货物。

（1）本企业（单位）_____（请填写：是、不是）监狱企业。如果是，后附省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

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

本企业（单位）对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人（盖公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字）：_____

日 期：_____

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

（投标文件格式八）

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

残疾人福利性单位（盖公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字）：_____

日 期：_____

注：符合《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》价格扣减条件的供应商须提交。

投标方案

（根据评审因素自行拟定）

业绩一览表

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

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

投标须知前附表要求的其他文件

附件 1：榆林市政府采购服务类项目供应商信用承诺书（须上传至信用中国（陕西榆林）附件中进行公示）

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、虚假成分，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承诺：

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）：（签字或盖章）

法定代表人（负责人）身份证号：

承诺日期：

注：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；承诺书标题按照工程类、货物类、服务类确定。

信用承诺书（须上传至信用中国（陕西榆林）附件中进行公示）

投标人：_____

统一社会信用代码：_____法定代表人：_____

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

在_____项目招投标活动中，我公司（单位）

郑重作出以下信用承诺：

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

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

（三）自愿接受招投标监督部门和有关行政监督部门的依法检查。

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

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

法定代表人（签章）：

投标人（盖章）：

承诺时间：_____年_____月_____日

投标人委托代理人员信用承诺书（须上传至信用中国（陕西榆林）附件中进行公示）

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的情形。我所递交的文件资料合法、真实、准确、完整、有效，无弄虚作假等情形。

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

（三）自愿接受招投标监督部门和有关行政监督部门的依法检查。

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

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

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

投标人：_____

承诺人（签字或盖章）：_____

承诺时间：_____年____月____日

提供在信用中国（陕西榆林）网址上申报的截图

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



附件 2：关于信用承诺网上公示的通知及操作指南

数据上报 企业自主申报信用承诺

➤ 信用中国（陕西榆林）

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

➤ 全省统一身份验证

与省、市政务服务网互通

➤ 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



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）
- 违诺责任内容（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）
- 违诺责任内容（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

常见问题 注意事项

企业登录问题

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

常见问题 注意事项

陕西省统一身份验证验证页面进入方式：

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



数据上报 企业自主申报信用承诺

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