

项目编号：SMZY-2024-002

政府采购项目

神木市西沙中学教学保障设备采购

招标文件

采购人：神木市教育建设保障服务中心

代理机构：神木市中杨项目管理有限公司

2024 年 05 月

目 录

第一章	招标公告.....	1
第二章	投标人须知.....	8
第三章	采购内容与要求.....	31
第四章	评标办法.....	50
第五章	合同样本.....	55
第六章	投标文件格式.....	55

第一章 招标公告

项目概况

神木市西沙中学教学保障设备采购招标项目的潜在投标人应在陕西省公共资源交易平台获取招标文件，并于 2024 年 06 月 11 日 09 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：SMZY-2024-002
项目名称：神木市西沙中学教学保障设备采购
采购方式：公开招标
预算金额：1,970,000.00 元
采购需求：
合同包 1(厨房设施设备采购)：
合同包预算金额：740,000.00 元
合同包最高限价：740,000.00 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	其他用具	厨房设施设备采购	1（批）	详见采购文件	740,000.00	740,000.00

本合同包不接受联合体投标
合同履行期限：30 日历日
合同包 2(报告厅设施设备采购)：
合同包预算金额：1,230,000.00 元
合同包最高限价：1,230,000.00 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）
-----	------	------	--------	------------	---------	---------

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)
2-1	其他用具	报告厅设施设备采购	1 (批)	详见采购文件	1,230,000.00	1,230,000.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：30 日历日

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(厨房设施设备采购)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）、《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）以及《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）。②、财政部、国家发展改革委《关于印发〈节能产品政府采购实施意见〉的通知》（财库〔2004〕185 号）、财政部、国家环保总局联合印发《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90 号）、国务院办公厅《关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51 号）、财政部、国家发改委、生态环境部、市场监管总局联合印发《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9 号）。

合同包 2(报告厅设施设备采购)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）、《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）以及《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）。②、财政部、国家发展改革委《关于印发〈节能产品政府采购实施意见〉的通知》（财库〔2004〕185 号）、财政部、国家环保总局

联合印发《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）、国务院办公厅《关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）、财政部、国家发改委、生态环境部、市场监管总局联合印发《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）。

3. 本项目的特定资格要求：

合同包 1(厨房设施设备采购)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，提供合法有效的统一社会信用代码营业执照（事业单位提供事业单位法人证书，自然人提供身份证明）；
- 2、法定代表人身份证明及法定代表人授权书（法定代表人直接参加投标的仅提供法定代表人身份证明），法定代表人、投标人代表完整的身份证（正面、背面）复印件；
- 3、财务状况报告：提供 2023 年度经会计事务所出具的财务审计报告[企业注册不足年可提供公司成立以来的财务报表（至少包含利润表、资产负债表及现金流量表）]；或开标时间前六个月内基本户开户银行出具的资信证明；其他组织和自然人提供银行出具的资信证明。（根据《财政部关于开展政府采购信用担保试点工作方案》（财库〔2012〕124号）中规定：专业担保机构对供应商进行资信审查后出具投标担保函的，可以不再提供财务审计报告或资信证明。）；
- 4、税收缴纳证明：提供 2023 年 12 月 01 日至今已缴纳的至少一个月的纳税证明（银行缴费凭证）或完税证明（时间以税款所属日期为准、税种须包含增值税或企业所得税或营业税），依法免税的单位应提供相关证明材料；
- 5、社会保障资金缴纳证明：提供 2023 年 12 月 01 日至今已缴纳的至少一个月的社会保障资金银行缴费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单位应提供相关证明材料；
- 6、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（投标人根据项目需求提供证明材料或者承诺；）
- 7、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的书面声明；

8、在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和“中国政府采购网”（ccgp.gov.cn）对响应单位信用信息进行查询，如果响应单位被查实在开标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，其响应文件为无效；（查询日期应为投标文件发出之后，但最终代理机构开标当天查询为准）

9、本项目不接受联合体投标，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一采购项目投标。

违反规定的，其投标均无效；

合同包 2(报告厅设施设备采购)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，提供合法有效的统一社会信用代码营业执照（事业单位提供事业单位法人证书，自然人提供身份证明）；

2、法定代表人身份证明及法定代表人授权书（法定代表人直接参加投标的仅提供法定代表人身份证明），法定代表人、投标人代表完整的身份证（正面、背面）复印件；

3、财务状况报告：提供 2023 年度经会计事务所出具的财务审计报告[企业注册不足年可提供公司成立以来的财务报表（至少包含利润表、资产负债表及现金流量表）]；或开标时间前六个月内基本户开户银行出具的资信证明；其他组织和自然人提供银行出具的资信证明。（根据《财政部关于开展政府采购信用担保试点工作方案》（财库[2012]124 号）中规定：专业担保机构对供应商进行资信审查后出具投标担保函的，可以不再提供财务审计报告或资信证明。）；

4、税收缴纳证明：提供 2023 年 12 月 01 日至今已缴纳的至少一个月的纳税证明（银行缴费凭证）或完税证明（时间以税款所属日期为准、税种须包含增值税或企业所得税或营业税），依法免税的单位应提供相关证明材料；

5、社会保障资金缴纳证明：提供 2023 年 12 月 01 日至今已缴纳的至少一个月的社会保障资金银行缴费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单位应提供相关证明材料；

6、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（投标人根据项目

需求提供证明材料或者承诺；）

7、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的书面声明；

8、在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和“中国政府采购网”（ccgp.gov.cn）对响应单位信用信息进行查询，如果响应单位被查实在开标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，其响应文件为无效；（查询日期应为投标文件发出之后但最终代理机构开标当天查询为准）

9、本项目不接受联合体投标，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一采购项目投标。违反规定的，其投标均无效；

三、获取招标文件

时间： 2024 年 05 月 20 日 至 2024 年 05 月 24 日 ，每天上午 09:00:00 至 12:00:00 ，下午 14:00:00 至 18:00:00 （北京时间）

途径：陕西省公共资源交易平台

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： 2024 年 06 月 11 日 09 时 30 分 00 秒 （北京时间）

提交投标文件地点：陕西省公共资源交易平台

开标地点：榆林市公共资源交易中心 10 楼

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）本项目非专门面向中小企业，符合资格条件的大、中、小、微型企业均可参与本项目投标；

（2）仅允许法人或其授权的一个分支机构前来投标。若法人和分支机构同时参与投标，或法人授权两个及以上的分支机构前来投标，其投标文件将被视为无效。分支机构前来投标需提供法人出具的授权函。

(3) 本项目采用“不见面”开标形式，供应商可登录榆林交易平台【首页】不见面开标】在线参与开评标过程，详见招标文件以及交易平台【首页】服务指南】下载专区】中的《榆林市不见面开标大厅操作手册（供应商）》

(4) 供应商须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；

(5) 登录全国公共资源交易平台（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免费下载招标文件。

电子响应文件制作软件技术支持热线：400-998-0000

CA 锁购买：榆林市市民大厦三楼窗口, 电话：0912-3515031

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：神木市教育建设保障服务中心

地址：神木市滨河新区街道广场西路水利大楼 9 楼

联系方式：0912-8351260

2. 采购代理机构信息

名称：神木市中杨项目管理有限公司

地址：陕西省榆林市神木市陕西省榆林市神木市滨河新区仕嘉名苑小区 4-3-2201

联系方式：17683713706

3. 项目联系方式

项目联系人：神木市中杨项目管理有限公司

电话：17683713706

神木市中杨项目管理有限公司

2024 年 05 月 19 日

温馨提示：下载招标文件后，请仔细阅读，如有疑问请来电咨询。

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

序号	编 列 内 容
1	采 购 人：神木市教育建设保障服务中心 地 址：神木市滨河新区街道广场西路水利大楼 9 楼 联 系 人：李女士 电 话：0912-8351260 采购代理机构：神木市中杨项目管理有限公司 地 址：陕西省榆林市神木市滨河新区仕嘉名苑小区 4-3-2201 联 系 人：王工 电 话：17683713706
2	项目名称：神木市西沙中学教学保障设备采购
3	合同包 1(厨房设施设备采购)： 合同包预算金额：740,000.00 元 合同包最高限价：740,000.00 元 合同包 2(报告厅设施设备采购)： 合同包预算金额：1,230,000.00 元 合同包最高限价：1,230,000.00 元
4	采购方式：公开招标
5	采购内容及要求：详见“第三章 采购内容与要求”
6	分包：不允许分包。
7	交货期：30 日历日。 地点：采购人指定地点。
8	质量：符合国家及行业标准。
9	投标总价说明： 1、投标总价：指完成本项目所有发生一切费用（含税） 2、投标总价大于预算金额为无效报价。
10	响应说明：本次采购投标人可根据自身的资质情况和经营范围对本次项目进行响应，不得将其自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投标处理。
11	备选方案： 不允许提供备选方案。
12	供应商资质要求： 见招标公告
13	投标保证金： 本项目采用信用承诺方式代替保证金； 本项目采用信用承诺书代替投标保证金，投标人在信用中国·陕西榆林（ https://credit.yl.gov.cn/ ）承诺；
14	投标有效期： 从投标响应文件提交截止之日起 90 日。
15	投标响应纸质版文件装订要求： 非活页胶装。 电子响应文件（*.SXSTF）：壹份 纸质响应文件：正本壹份；副本贰份。同时提供与正本内容一致 的电子版叁份（U 盘，可编辑 word 版+*.SXSTF 非加密版）并在盘面标注供应商简称，电子版密封与正本中。 纸质文件无需提供，中标单位在中标结果发出后五个工作日将以上要求的正、副本、电子 U 盘投标文件邮寄至代理机构作备案使用，邮寄地址：陕西省榆林市神木市滨河新区仕嘉名苑小区 4-3-2201。
16	电子投标文件编制要求： 本项目的投标文件必须使用专用工具软件编制，编制完成后需电子签章，并通过“全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）”完成投标过程，投标人在投标文件的编制和递交，应按照招标文件的规定进行，如未按照招标文件要求编制、递交电子投标文件，将可能导致投标无效，其后果由投标人自负。
17	电子投标注意事项： 投标人应及时下载招标文件等相关文件，在投标截止前必须上传投标文件，开标时需用生成电子投标文件的 CA 锁，对上传的投标文件进行解密，因投标人原因造成其投标文件无法解密的，按无效投标处理。
18	投标响应文件递交及投标时间： 响应文件递交截止时间：2024- 06-20 09:30:00 响应文件递交地址：榆林市公共资源交易平台（CA 锁登录、上传电子文件） 投标时间：2022-06-20 09:30:00

	投标地点：榆林市公共资源交易中心 10 楼
19	投标人代表现场资格核验： 本次招标采用不见面招投标方式，无需现场核验身份
20	评审方法： 综合评分法
21	履约保证金： 不提供。
22	踏勘现场： 自行踏勘。
23	成交服务费： 采购代理服务费用参照（计价格[2002]1980 号）货物类标准收取，以成交价为计算基数，由中标人在领取中标通知书前一次性支付。
24	解释： 构成竞争性投标文件组成部分的各章节中出现的措辞“委托人”、“发包人”和“供应商”、“承包人”，在投标阶段应当分别按“采购人”和“投标人”进行理解。
25	<p>为了进一步推动金融支持政策更好适应市场主体的需要，扎实落实国务院关于支持中小企业发展的政策措施，积极发挥政府采购政策功能，有效缓解中小企业融资难、融资贵问题，根据中办、国办《关于促进中小企业健康发展的指导意见》、财政部、工信部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）、《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采[2018]23 号）、《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采[2020]15 号）等有关规定，按照市场主导、财政引导、银企自愿、风险自担的原则，中标（成交）供应商可根据自身资金需求，登录陕西省政府采购信用融资平台（http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/）在线申请，依法参加政府采购信用融资活动。</p> <p>目前的合作银行有：北京银行、中国建设银行、中信银行、中国平安银行、中国光大银行、浦发银行、兴业银行、中国工商银行、秦农银行、浙商银行、中国银行、西安银行、中国农业银行、中国邮政储蓄银行（排名不分先后）。</p>
26	该项目将采取“不见面”开标的形式，投标人无须到达开标现场，即可在

	<p>网上直接参与开标活动。相关注意事项如下：</p> <p>1、开标当日，请各投标人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：</p> <p>1) IE 浏览器输入网址： http://111.20.184.126:8081/BidOpeningHallCS/bidhall/default/login;</p> <p>2) 在【全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）】网站首页点击不见面开标模块进入；</p> <p>3) 在【全国公共资源交易平台（陕西省）】网站首页点击不见面开标模块选择榆林市进入。</p> <p>注：登录不见面开标系统请选择 IE11 浏览器</p> <p>2、投标人应按要求及时签到（签到时间为投标截止时间前 1 小时内，如果未签到将视为放弃投标资格），评审过程中，评标委员会可能会就某些问题要求投标人进行在线澄清，请投标人保持在线直到评审结束；</p> <p>3、开标过程中，投标人在收到工作人员“开始解密”指令后，请及时使用 CA 对电子投标文件进行解密。解密时所用 CA 应与加密投标文件时所用 CA 相同</p> <p>4、相关技术问题，请咨询软件开发商： (1) 技术支持热线：400-998-0000/400-928-0095</p> <p>5、榆林不见面开标系统操作手册下载方式：登录【全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）】网站首页选择【服务指南】-【下载专区】-点击【榆林不见面开标系统操作手册（投标人）】进行下载。</p>
27	<p>特别声明：</p> <p>信用承诺要求：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；《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）</p>

	<p>文件要求从 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/），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”。</p> <p>附件：信用承诺上报操作指南。</p>					
中小企业划分标准	根据工业和信息化部、国家统计局、国家发展改革委、财政部《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300 号）规定，本项目所属行业名称为“软件和信息技术服务业”详见附表。					
	行业名称	指标名称	计量单位	中型	小型	微型
	农、林、牧、渔业	营业收入 (Y)	万元	$500\leq Y<20000$	$50\leq Y<500$	$Y<50$
	工业	从业人员 (X)	人	$300\leq X<1000$	$20\leq X<300$	$X<20$
		营业收入 (Y)	万元	$2000\leq Y<40000$	$300\leq Y<2000$	$Y<300$
	建筑业	营业收入 (Y)	万元	$6000\leq Y<80000$	$300\leq Y<6000$	$Y<300$
		资产总额 (Z)	万元	$5000\leq Z<80000$	$300\leq Z<5000$	$Z<300$
	批发业	从业人员 (X)	人	$20\leq X<200$	$5\leq X<20$	$X<5$
		营业收入 (Y)	万元	$5000\leq Y<40000$	$1000\leq Y<5000$	$Y<1000$

	零售业	从业人员 (X)	人	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
		营业收入 (Y)	万元	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
	交通运输业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
		营业收入 (Y)	万元	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
	仓储业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
		营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	邮政业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
		营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
	住宿业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
		营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
	餐饮业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
		营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
	信息传输业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
		营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$

	软件和信息技术服务业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
		营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
	房地产开发经营	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
		资产总额 (Z)	万元	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Z < 2000$
	物业管理	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
		营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
	租赁和商务服务业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
		资产总额 (Z)	万元	$8000 \leq Z < 12000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
	其他未列明行业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

一、总 则

本次采购依据 《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》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）等有关法律、规章和规定执行。

1、名词解释

- 1.1 采购人：神木市教育建设保障服务中心
- 1.2 采购代理机构：神木市中杨项目管理有限公司
- 1.3 监督管理机构：神木市财政局、神木市审计局
- 1.4 投 标 人：响应并符合招标文件规定资格条件和参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2、采购项目需要落实的政府采购政策

- 2.1 节能产品是指财政部发布的《节能产品政府采购清单》的产品。
- 2.2 环保产品是指财政部发布的《环境标志产品政府采购清单》的产品。
- 2.3 中小企业是指符合《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的对中小企业的划分标准的企业。
- 2.4 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。
- 2.5 残疾人福利性单位是指符合《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》财库〔2017〕141号规定的对残疾人福利性单位划分标准的单位。

二、招标文件

3、招标文件构成

招标文件是根据本项目的特点和需求编制，包括以下内容：

第一章 招标公告

第二章 投标人须知

第三章 采购内容及要求

第四章 评标办法

第五章 合同主要条款

第六章 投标文件格式

4、招标文件的修改、澄清及质疑

4.1 招标代理机构如果对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，招标代理机构将在招标文件要求提交投标文件截止时间 15 日前，在财政部门指定媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有招标文件收受人。不足 15 日的，招标代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

4.2 已经购买招标文件的投标人对招标文件有疑问的，均应在购买招标文件后7个工作日内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招标文件收受人。

4.3 投标人在收到上述通知后，应立即向招标代理机构回函确认。

5、招标文件的解释权

招标文件的解释权归神木市中杨项目管理有限公司。如发现招标文件内容与现行法律法规不相符的情况，以现行法律法规为准。

三、投标文件

6、合格的投标人

6.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条要求具备的条件，有能力提供本次货物和服务的投标单位均可投标。

6.2 投标人递交投标文件时并单独提交以下资格证明文件以便评审审查：

- 1、具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的统一社会信用代码营业执照（事业单位提供事业单位法人证书，自然人提供身份证明）；
- 2、法定代表人身份证明及法定代表人授权书（法定代表人直接参加投标的仅提供法定代表人身份证明），法定代表人、投标人代表完整的身份证（正面、背面）复印件；
- 3、财务状况报告：提供 2023 年度经会计事务所出具的财务审计报告[企业注册不足年可提供公司成立以来的财务报表（至少包含利润表、资产负债表及现金流量表）]；或开标时间前六个月内基本户开户银行出具的资信证明；其

他组织和自然人提供银行出具的资信证明。（根据《财政部关于开展政府采购信用担保试点工作方案》（财库[2012]124号）中规定：专业担保机构对供应商进行资信审查后出具投标担保函的，可以不再提供财务审计报告或资信证明。）；

4、税收缴纳证明：提供2023年12月01日至今已缴纳的至少一个月的纳税证明（银行缴费凭证）或完税证明（时间以税款所属日期为准、税种须包含增值税或企业所得税或营业税），依法免税的单位应提供相关证明材料；

5、社会保障资金缴纳证明：提供2023年12月01日至今已缴纳的至少一个月的社会保障资金银行缴费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单位应提供相关证明材料；

6、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（投标人根据项目需求提供证明材料或者承诺；）

7、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的书面声明；

8、在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和“中国政府采购网”（ccgp.gov.cn）对响应单位信用信息进行查询，如果响应单位被查实在开标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，其响应文件为无效；（查询日期应为投标文件发出之后）

9、保证金缴纳凭证或担保机构出具的保函；

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控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一采购项目投标。违反规定的，其投标均无效；

投标人应保证在电子投标文件中有上述文件加盖公章的扫描件，且与原件一致。以上资格证明文件不能完全提供的将拒绝其投标。（若有与法律规定不一致的，须按现行法律法规提供相应证书或材料）

6.3 法定代表人为同一人的两个及两个以上的法人，母公司、全资子公司及其控股公司，都不得在同一项目（分标段的按标段）的货物采购中同时参与投标，否则均为无效投标。

6.4 投标人不得直接或间接地与采购人或采购代理机构有任何关联，亦不得是采购人或采购代理机构的附属机构。如果投标人在投标中隐瞒了上述关系，一

经证实，则该投标无效。

6.5 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。

6.6 投标人可根据自身的资质情况和经营范围进行投标，但不得将其子目自行分解或针对品目进行不完全投标，任何不完全的投标将按无效投标处理。

6.7 本项目不允许提供备选方案，每个投标人只允许提交一个投标方案，否则，其投标将按无效投标处理。

6.8 项目踏勘方式：本项目采购人及采购代理机构不集中组织踏勘现场；需要现场踏勘的，由投标人自行踏勘，安全责任由投标人自负，费用自理。如需踏勘，请按招标公告中的联系方式联系采购人。

7、合格的货物和服务

7.1 投标所用货物及服务，均应来自上述第 6 条所规定的合格投标人。

7.2 货物系指投标人按招标文件规定，向采购人提供的符合招标文件要求的相关货物。

7.3 服务系指招标文件规定的，投标人须承担的与投标有关的服务及其他类似的义务。

8、联合体投标（本项目不接受联合体投标）

8.1 两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购。

8.2 鼓励大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动。

8.3 以联合体形式参加投标的，联合体各方均应当符合政府采购法第二十二条第一款规定的条件；采购人根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，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并在投标文件中申明。由同一专业的投标人组成的联合体，联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，按照资质等级较低的投标人确定资质等级，并以投标全权代表方的应答材料作为商务评审的依据。由不同专业的投标人组成联合体，首先以投标全权代表方的应答材料作为认定资质以及商务评审的依据，涉及行业专属的资质，按照所属行业对应的投标人的应答材料确定。

8.4 联合体各方之间应当签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工

作和相应的责任，并将共同投标协议连同投标文件一并提交。联合体各方签订共同投标协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

9、投标文件的编制、构成和格式

9.1 投标人应仔细阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求。如果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中所有的事项、格式、条款和规范等要求做出实质性响应，其投标无效。

9.2 投标人提交的投标文件，包括与本次项目投标相关的资料说明，以及投标人与招标代理机构就有关投标的所有来往函电均应以简体中文书写。

9.3 投标人应按照招标文件中第六章所提供的格式和要求制作投标文件，明确表达投标意愿，详细说明投标方案、承诺及价格等。**投标文件正本一份、副本贰份、与正本内容一致的电子版投标文件（完整投标文件WORD版及经投标人盖章的PDF扫描件）叁份（U盘）。**投标文件的正本和副本应在其封面右上角清楚地标明“正本”或“副本”字样，采用双面打印方式，并各自装订成册，以上文件须标注投标人全称、项目及标段名称、项目编号，并按照投标人须知前附表规定时间邮寄。

9.4 投标文件须打印或用不褪色蓝（黑）墨水（汁）书写，统一胶装、标码、编制目录。

10、投标文件的签署、密封和递交

10.1 投标文件的签署

投标文件需在文件签章规定处由法定代表人或授权代表签字、盖章。投标文件的打印和书写应清楚工整，任何行间插字、涂改或增删，必须由投标人的法定代表人或其委托代理人签字并加盖公章，字迹潦草、表达不清或可能导致非唯一理解的投标文件将被视为无效投标。投标文件正、副本须逐页加盖投标人公章及骑缝章。

10.2 投标文件的密封

投标人按照招标文件要求将投标文件正本、所有的副本、电子版本、开标一览表（同时应保证投标文件正、副本中仍有“开标一览表”）、资格证明文件分开密封装在单独的封袋中（封袋不得有破损），且在封袋正面标明“正本”“副本”“电子版本”等字样。封袋应加贴封条，并在接缝处加盖投标人公章，封袋

正面要粘贴投标人全称、项目及标段名称、编号等标识。

10.3 投标文件的递交

10.3.1 投标人应在招标文件要求提交投标文件的截止时间前将投标文件密封送达投标地点，采购代理机构收到投标文件后办理签收手续。

10.3.2 采购代理机构文件接收人在招标文件规定的投标文件递交截止时间前，只负责投标文件的接收、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。

10.3.3 在招标文件要求提交投标文件的截止时间之后送达的投标文件，为无效投标文件，采购代理机构应当拒绝接收。

注：对未按招标文件要求方式签署、装订、密封和递交的投标文件，将作为无效投标文件。

11、投标文件的修改与撤回

11.1 投标人在投标截止时间前，可以对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购代理机构。补充、修改的内容应当按招标文件要求签署、盖章、密封、标记和递交，并作为投标文件的组成部分。

11.2 投标文件提交截止时间后，投标人不得对其投标文件做任何修改。

12、投标文件内容的真实性

投标人应保证其投标文件中所提供的所有投标资料、证明文件是真实的，并且来源于合法的渠道。因投标文件中所提供的投标资料、信息不真实或者其来源不合法而导致的所有法律责任，由投标人自行承担。

13、投标报价

13.1 投标报价均以人民币报价，任何超过采购预算的报价均为无效报价（投标人在报价中（单价）不得超过采购内容与要求中限定的单价）。

13.2 投标人应在投标报价表中标明完成本次招标所要求的货物、服务且验收合格的所有有关费用，投标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，否则按无效投标处理。

13.3 投标报价（最终结算价）=产品价（含税）+运输费+安装费+调试费+培训费+验收费+售后服务费+保险费+相关伴随费用等。

13.4 投标过程中所产生的一切费用由投标人自行承担。

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

绝。

13.6 **最低报价不是中标的唯一依据。**投标人不得以低于成本的报价参加投标。当评标委员会认为某个投标人的投标价或者某些分项报价明显不合理或者低于成本，有可能影响商品、服务质量和不能诚信履约的，可要求该投标人在规定的期限内提供书面文件予以解释说明，并提交相关证明材料；否则，评标委员会可以拒绝该投标人的投标。

13.7 总包交钥匙价（精确到小数点后二位）

14、投标有效期

14.1 投标有效期（含授权有效期）从递交投标文件的截止之日起**九十天**。投标文件应在投标有效期内保持有效。投标有效期不满足规定有效期的投标文件将被视为无效投标而拒绝。

14.2 特殊情况下，在原投标有效期期满之前，采购代理机构可向投标人提出延长投标有效期的要求。这种要求与答复均应以书面的形式。投标人可以拒绝采购代理机构的这种要求，其投标保证金也不被没收。同意延长的投标人既不能要求也不允许修改其投标文件，但要相应延长其投标保证金的有效期。

15、投标保证金（无需缴纳，采用信用承诺代替保证金）

15.1 投标人须缴纳投标保证金，投标保证金是响应文件的一个组成部分。
投标保证金：无，由投标人通过账户汇转或网银转账或保函（格式见附件）的任何一种非现金形式支付。如投标保证金以保函形式交纳，须在投标响应文件递交截止时间前将担保机构保函原件扫描件（包括担保公司联系人及电话）提交至采购代理机构财务部邮箱并联系代理公司财务部确认回函（未签回函视为无效投标），将保函正本复印件和代理公司回执确认粘贴于竞争性投标文件规定处（财务邮箱：1371163642@qq.com 电话：17683713706）。以保函形式交纳保证金，必须是陕西省财政厅认定的具有开具投标保函资格的单位开具的保函。投标人违约，开具保函单位承担连带责任，其保函内容及格式详见附件。投标人应确保所缴纳的投标保证金在 年 月 日 ：30：00时前（北京时间）到达以下指定账户。投标人应合理安排保证金缴纳时间，因异地转账、跨行转账、非工作日转账等原因导致保证金未能在规定时间内到达指定账户，视为未在规定时间内缴纳，投标人将丧失投标资格。

15.2 投标保证金缴纳如有下列情况之一，视为缴纳无效：

- 1) 缴纳保证金采取网银或银行柜台转账以外方式的;
- 2) 不同投标人的保证金从同一账户转出的;
- 3) 缴纳保证金金额少于招标文件规定金额的;
- 4) 投标人递交投标文件的交易项目(标段)名称与缴纳投标保证金的交易项目(标段)名称不一致的;
- 5) 截止招标文件规定的保证金缴纳截止时间,投标人缴纳保证金仍未到达指定保证金账户的。
- 8) 缴纳投标保证金采用网银转账方式的,应选择转账汇款支付方式,因投标保证金缴纳信息失误导致废标的责任由投标人自行承担。

15.3 投标保证金的退还

- 1) 未中标人的投标保证金,招标代理机构将在向中标人发出《中标通知书》后五个工作日内,无息退还至投标人的基本账户;
- 2) 中标人的投标保证金,招标代理机构将在中标人与招标人签订采购合同后五个工作日内无息退还至中标人的基本账户。

15.4 下列任何情况发生时,视为投标人违约,其投标保证金将被没收:

- 1) 投标人在递交投标文件截止时间后,撤回投标文件的或者擅自退出招标投标活动的。
- 2) 投标人中标后放弃中标或未能按规定签订合同、无正当理由不与招标人签订合同的或未能按规定交纳招标代理服务费或由于投标人的原因导致中标无效的。
- 3) 将中标项目转让给他人,或者在投标文件中未说明,且未经采购机构同意,将中标项目分包给他人的。
- 4) 投标人在投标文件中提供伪造、套改、虚假资料参加招标投标的。
- 5) 投标人不按法定程序进行质疑和投诉,捏造事实,查无实据,造成恶劣影响,导致采购活动无法正常进行的。
- 6) 投标人与招标人、其它投标人或者招标代理机构恶意串通的。

16、有下列情形之一,视为投标人串通投标,其投标无效:

- (一) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;
- (二) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;
- (三) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;

- （四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- （五）不同投标人的投标文件相互混装；
- （六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

四、开标与评标

17、开 标

17.1 采购代理机构按招标文件规定的时间和地点组织开标。

17.2 所有参会人员应签名报到，以证明其出席。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

17.3 开标会议由采购代理机构主持。主持人宣读开标会议开始，宣读会场纪律，宣布参加会议的投标人名单。

17.4 投标人的法定代表人或被授权人与监标人当众检查所有投标文件的密封情况，签字确认并宣读检查结果。未通过审查的按无效投标处理。

17.5 密封情况经审查确认无误后，由招标代理机构人员将投标人单独递交的“开标一览表”当众拆封，并由唱标人员按照招标文件规定的内容进行宣读，唱标结束无异议后，由投标人法定代表人（或授权代表人）和监督人签字确认。

17.6 宣布开标结束后，进入评审阶段。投标人不得远离会场，保持手机畅通，如遇评标委员会需要投标人澄清相关事项的，如因自身原因导致无法按时到达现场，其其自行承担相关责任和后果。

18、评标组织

18.1 评标工作由采购代理机构组织，具体评标事务由采购代理机构组建的评标委员会负责。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实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）的规定，依法组建评标委员会。评标委员会由采购人代表和评审专家组成，其中技术、经济等方面的专家不少于评委总数的三分之二，其中采购人代表须持有授权书。评标委员会按照招标文件规定的评标方法独立进行评标工作。

18.2 招标文件和投标文件是评标的依据。在评标中，不得改变招标文件中规定的评标标准、方法和中标条件。投标人不得在开标后使用任何方式对投标文件的实质性内容做任何更改。

18.3 如果投标人在澄清规定时间内，未能答复或拒绝答复评委会提出的澄清要求，将由评委会根据其投标文件按最大风险进行评标。

19、评标程序

19.1 投标文件的资格性审查

投标文件的资格性审查：依据法律法规和招标文件的规定，采购人或采购代理机构将审查各投标人的资格证明文件是否合格齐全，投标保证金是否缴纳等。

19.1.1 投标文件有下列情况之一的，在资格性审查时按照无效投标处理：

- (1) 未按招标文件规定的数额和办法缴纳投标保证金的；
- (2) 不符合招标文件中规定资格条件的；

注：资格性审查不符合招标文件要求的，不得进入下一项评审。

19.2 投标文件符合性审查

19.2.1 依据招标文件的规定，对投标文件的完整性、有效性和响应性进行审查。

1) 投标文件的完整性。投标文件的制作是否符合招标文件要求，投标文件内容构成是否有重大缺项；是否按照招标文件要求的格式编写投标文件。

2) 投标文件的有效性。投标文件的签署、加盖印章是否合格、有效；提供的各种证明文件、数据、资料是否清晰可辨、真实、有效；投标有效期是否满足招标文件规定；授权期限是否满足招标文件中规定的有效期，投标保证金是否符合招标文件要求。

3) 投标文件的响应性。投标方案是否有重大缺漏项、偏离；投标商务条款是否有重大偏离；是否满足本次投标的特殊要求；对合同中规定的双方的权利和义务是否做出了实质性修改；是否完全理解并接受对合格投标人、合格的货物、工程或服务要求，技术/服务没有重大偏离和保留；是否完全理解并接受对投标人的各项须知、规约要求和责任义务，没有不符合招标文件规定的被视为无效投标的其他条款。

19.2.2 实质上没有响应招标文件要求的投标将按无效投标处理，出现下列情况之一的，按无效投标处理：

- 1) 投标文件未按招标文件要求的方式签署、盖章；
- 2) 投标文件构成有重大缺项的，未按照招标文件要求的格式编写投标文件的；
- 3) 投标文件规定处无投标人公章、无法定代表人签字或签字人无法定代表人有效委托书的；

- 4) 报价超过招标文件中规定的采购预算或者最高限价的；
- 5) 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，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，未在评标现场合理的时间内提供书面说明或相关证明材料，不能证明其报价合理的；
- 6) 投标有效期达不到招标文件要求的；
- 7) 不满足招标文件商务要求的；
- 8) 投标内容出现漏项或数量与要求不符，出现重大负偏差的；
- 9) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- 10) 投标人在同一份投标文件中，对同一产品有两个或多个报价的；
- 11) 投标人不接受19.2.2条规定的；
- 12) 投标人在采购人以往项目履约过程中有不良记录，且造成重大影响的；
- 13) 投标人提供虚假证明，开具虚假业绩，除按无效标处理外，还将按照政府采购法有关规定进行相应处罚；
- 14) 符合招标文件中其他有关拒绝投标或无效投标文件条款的。

19.2 投标文件资格审查

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定（提供证明材料或承诺函）
- 2、具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的统一社会信用代码营业执照（事业单位提供事业单位法人证书，自然人提供身份证明）；
- 3、法定代表人身份证明及法定代表人授权书（法定代表人直接参加投标的仅提供法定代表人身份证明），法定代表人、投标人代表完整的身份证（正面、背面）复印件；
- 4、财务状况报告：提供 2023 年度经会计事务所出具的财务审计报告[企业注册不足年可提供公司成立以来的财务报表（至少包含利润表、资产负债表及现金流量表）]；或开标时间前六个月内基本户开户银行出具的资信证明；其他组织和自然人提供银行出具的资信证明。（根据《财政部关于开展政府采购信用担保试点工作方案》（财库[2012]124 号）中规定：专业担保机构对供应商进行资信审查后出具投标担保函的，可以不再提供财务审计报告或资信证明。）；

- 5、税收缴纳证明：提供 2023 年 12 月 01 日至今已缴纳的至少一个月的纳税证明（银行缴费凭证）或完税证明（时间以税款所属日期为准、税种须包含增值税或企业所得税或营业税），依法免税的单位应提供相关证明材料；
- 6、社会保障资金缴纳证明：提供 2023 年 12 月 01 日至今已缴纳的至少一个月的社会保障资金银行缴费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单位应提供相关证明材料；
- 7、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（投标人根据项目需求提供证明材料或者承诺；）
- 8、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的书面声明；
- 9、在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和“中国政府采购网”（ccgp.gov.cn）对响应单位信用信息进行查询，如果响应单位被查实在开标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，其响应文件为无效；（查询日期应为投标文件发出之后但最终代理机构开标当天查询结果为准）
- 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控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一采购项目投标。违反规定的，其投标均无效；

20、投标文件的澄清

为了有助于对投标文件的审查、评价和比较，评标委员会可分别要求投标人对其投标文件中含义不明确，同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，作出必要的澄清、说明或者纠正，投标人澄清、说明或者补正采用书面形式（包括电传、传真），由其法定代表人（或授权代表人）签字，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。评标委员会不接受投标人的主动澄清。

21、计算错误将按以下方法更正：

- 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；如果单独密封的开标一览表(报价表)与投标文件正本开标一览表(报价表)不一致，以单独密封的开标一览表(报价表)为准。
- 2）投标文件的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，以单独密封的开标一览表的

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；

按上述修正错误的方法调整的投标报价，投标人应无条件接受。如果投标人不接受修正后的价格，其投标无效。

22、评标过程的保密

22.1 评标委员会成员和与评标活动有关的工作人员不得泄露有关投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐以及与评标有关的其他情况。

22.2 在评标过程中，如果投标人试图在投标文件的评审、比较和中标候选人的推荐以及与评标有关的其他方面，向评标人、采购人和采购代理机构施加任何影响，其投标应做无效投标处理。

23、编写评标报告

采购代理机构根据评标委员会的原始评标记录和评标结果编写评标报告，报送采购人审核，同时报监督管理机构审核备案。

24、确定中标候选人

24.1 评标委员会按照评审办法，在综合比较与评价后，按照得分由高到低顺序对投标人进行排序，得分相同的，按投标报价由低到高顺序排序，评标委员会将综合排名前三名的投标人推荐为中标候选人；得分且投标报价相同的并列，按照技术指标优劣进行排序。

24.2 采购人根据评标报告中推荐的中标候选人排列顺序，确定排名第一的为中标人。

24.3 排名第一的中标候选人放弃中标、在规定期限内未能签订合同、因不可抗力不能履行合同、不按照投标文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，采购人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标人。

24.4 中标人确定之后，中标结果将在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上公告。

五、中标与签约

25、中标通知

25.1 采购代理机构向中标人发出《中标通知书》。

25.2 中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。中标通知书发出之

后，采购人改变中标结果，或者中标人放弃中标，应当承担相应的法律责任。

26、签订合同

26.1 采购人应当自中标通知书发出之日起十个工作日内，按照招标文件和中标人投标文件（包括评标中形成的澄清文件）的约定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件和中标人的投标文件（包括评标中形成的澄清文件）作实质性修改。由于中标人的原因逾期未与采购人签订采购合同的，将视为放弃中标，取消其中标资格并将按相关规定进行处理。

26.2 中标人不能履行采购合同或放弃中标的，采购人可以与排在中标人之后第一位的中标候选人签订采购合同，以此类推。

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

27、招标代理服务 fee

参照《国家计委关于印发〈招标代理服务收费管理暂行办法〉的通知》（计价格[2002]1980号）和国家发展改革委员会办公厅颁发的《关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）规定标准收取。招标结束后，由中标单位在领取中标通知书前将招标代理服务费一次性支付给采购代理机构。

采购代理机构开户名称：神木市中杨项目管理有限公司

开 户 行：陕西神木农村商业银行股份有限公司五龙口分理处

银行账号：2710021401201000059258

六、其 它

28、质 疑

投标人认为招标文件、招标过程、中标结果使自己的合法权益受到损害的，可以在法律规定的时间内以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

28.1 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料：

1) 加盖公章的营业执照副本复印件；

2) 法定代表人针对本项目的专项授权书（须经法定代表人签字并加盖法人章和单位公章）及被授权人身份证复印件（查看原件）；法定代表人提交质疑函须提交其身份证复印件（查看原件）。

28.2 质疑函应该包含以下主要内容：

1) 质疑投标人的基本情况信息：名称、地址、法定代表人、委托代理人、

电话、邮编。

2) 所质疑的政府采购项目的信息：包含采购人或者采购代理机构名称、项目及标段名称、包（标段）、编号。

3) 具体、明确的质疑事项。质疑事项不得超出法定范围并且与质疑投标人有利害关系。

4) 质疑所依据的事实、理由和法律依据及证明材料。

5) 质疑函需要加盖质疑投标人公章并经法定代表人签字和盖章。

28.3 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：

1) 质疑投标人不是参与本次政府采购项目的投标人；

2) 质疑投标人与质疑事项不存在利害关系的；

3) 未在法定期限内提出质疑的；

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；

5) 质疑函没有合法有效的签字、盖章或授权的；

6) 以非法手段取得证据、材料的；

7) 质疑答复后，同一质疑人就同一事项再次提出质疑的；

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。

28.4 质疑答复

采购人或采购代理机构在收到投标人的书面质疑后将按规定的时间进行回复。

29、充分、公平竞争保障措施

29.1 单一产品采购项目中，提供相同品牌的产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，按以下方法处理：

1) 使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，由采购人及评标委员会按照技术方案、售后服务等内容择优选择确定一个参加评标的投标人，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，由采购人及评标委

员会按照投标报价最低的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

29.2 非单一产品采购项目中，提供相同品牌的核心产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，按以下方法处理：

1) 使用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌核心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、符合性审查且投标报价最低的参加评标；投标报价相同的，由采购人及评标委员会按照技术方案、售后服务等内容择优选择确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

2) 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌核心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，由采购人及评标委员会按照投标报价最低的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

30、评标过程中，若出现本评标方法以外的特殊情况时，将暂停评标，待评委会商榷后，再进行评定。

第三章 采购内容与要求

一、采购需求

1、报告厅设备

序号	产品名称	技术参数	单位	数量	备注	
一、舞台灯光系统						
1	影视灯（面光）	1. 采用 COB $\geq 200W$ LED 光源 2. 具备 $12-36^\circ$ 发光角度，具有变焦、调光功能 3. 具有 2700-7000K 色温调节功能， $Ra \geq 95$ 显色指数。 4. 具有散热功能，采用风向引流与温度智能监控技术，根据灯具不同位置的温度高低，自动驱动灯具里面不同部位的冷却风扇，对灯具部件进行有效的冷却。 5. 具备 DMX512 接口，支持 RDM 协议。 6. 支持 DMX 控制通道数量为 3/6 通道。	台	12		
2	固定染色灯（一顶光）	1. 采用 $\geq 90 \times 3W$ LED 光源 2. 具备 25° 透镜角度，1-25Hz/s 的频闪速度，具有调光功能 3. 具有 RGBW 混色功能，3200-7200K 色温调节功能。 4. 具有主从自走自动同步功能，具有控台正常控制自走永久同步，具有声控功能。 5. 具有过温保护功能，支持 NTC 温度控制，当 LED 工作过热时，降低 LED 的输出功率。 6. 具备 DMX512 接口，支持 RDM 协议，具有程序在线更新功能。 7. 支持 DMX 控制通道数量为 4/8/9 通道。	台	5		
3	影视灯（一顶光）	1. 采用 ≥ 630 颗 2835/0.5W LED 暖白+冷白光光源 2. 具有调光功能 3. 具有 3200-6500K 色温调节功能， $CRI \geq 95$ ， $TLCI \geq 95$ 。 4. 具有 NTC 温度控制功能。 5. 具备 DMX512 接口，支持 RDM 协议，具有程序在线更新功能，可单独色温手动调选。 6. 支持 DMX 控制通道数量为 2/6/7 通道。	台	6		
4	固定染色灯（二顶光）	1. 采用 $90 \times 3W$ LED 光源 2. 具备 25° 透镜角度，1-25Hz/s 的频闪速度，具有调光功能 3. 具有 RGBW 混色功能，3200-7200K 色温调节功能。 4. 具有主从自走自动同步功能，具有控台正常控制自走永久同步，具有声控功能。 5. 具有过温保护功能，支持 NTC 温度控制，当 LED 工作过热时，降低 LED 的输出功率。 6. 具备 DMX512 接口，支持 RDM 协议，具有程序在线更新功能。 7. 支持 DMX 控制通道数量为 4/8/9 通道。	台	5		
5	摇头灯（二）	1. 采用 OSRAM 251W 光源，具有 8000K 色温 2. 具备 2.5° 光束角度，频率 0.5-13 次/s 的频闪速度，具有雾化功能。	台	6		

序号	产品名称	技术参数	单位	数量	备注	
	顶光)	3. 色盘由 ≥ 14 个颜色片+1个白光组成, 具有双向彩虹效果, 速度可调, 任意定位功能。 4. 固定图案盘由 ≥ 16 个固定图案片+1个白光组成, 有单向流水, 速度可调, 任意定位功能。 5. 具有 ≥ 16 面旋转棱镜+6排镜, 棱镜能正反向旋转, 可叠加, 速度可调。 6. 采用宽屏 ≥ 2.8 英寸 LCD 液晶中英文显示界面, 采用菜单分层结构, 支持触摸屏的常规操作, 包括点击、双击、滑动等操作手势。 7. 具有散热功能, 采用风向引流与温度监控技术, 根据灯具不向位置的温度高低, 自动驱动灯具里面不向部位的冷却风扇, 对灯具部件进行有效的冷却。 8. 具有 Y 轴自动补偿校准功能, 当灯具陀螺仪功能打开时, Y 轴自动补偿校准, 具有 3-25.5 米自动对焦功能。 9. 配备 DMX512 接口, 支持 RDM 协议, Art-net 以太网数据接口。 10. 具有 DMX 控制通道数量为 14/17 通道。				
6	灯光控台	1. 具备 ≥ 1024 个 DMX512 通道数 2. 具备 ≥ 96 台电脑灯的配接数量 3. 支持电脑灯重新配接地址码, 支持灯具水平垂直交换, 支持灯具通道反相输出 4. 支持灯具通道滑步模式切换, 支持 ≥ 40 主通道+40 微调通道控制, 支持 R20 灯库 5. 具备 ≥ 60 个可保存的场景, 具备 ≥ 10 个可同时运行的场景, 具备 ≥ 600 步场景的总步数 6. 具备淡入、淡出、LTP 滑步场景时间控制 7. 支持推杆启动场景并进行调光, 支持互锁场景, 支持点控场景 8. 具备图形生成器, 每个场景可存储 5 个图形 9. 具备 ≥ 10 个可同时运行图形数量 10. 具备全局、重演、灯具主控推杆 11. 支持立即黑场 12. 支持转盘调整通道数值, 支持推杆调整通道数值, 支持推杆调光 13. 支持 FAT32 格式 U 盘读取	台	1		
7	信号放大器	1. 支持 DMX512 公母接口输入。 2. 支持输入输出光电隔离。 3. 支持 ≥ 8 路独立放大驱动输出。 4. 具备信号放大整形功能, 延长信号传输距离。 5. 具备增强数据总线接入设备数量的能力。 6. 具备独立的 LED 信号指示。	台	1		
8	直通箱	1. 具备过载与短路双重保护高分断空气开关。 2. 具备 ≥ 12 路 $\times 4\text{kW}$ 功率输出 3. 支持 A. B. C 三相工作指示灯。 4. 支持两脚和三脚万能插座。	台	1		
9	专业功放	1. 1U 机箱设计, 采用 D 类数字功放设计方案。 2. 标准 XLR 输入接口, 和 LINK 输出口。	台	6		

序号	产品名称	技术参数	单位	数量	备注	
	(主扩线阵)	3. 电源采用开关电源技术,效率高,有效的抑制电源谐波。 4. 内置智能削峰限幅器,支持开机软启动,防止开机时向电网吸收大电流,干扰其它用电设备。 5. 具有: 过压保护, 欠压保护, 过流保护, 直流保护, 输出短路保护, 温控风扇等功能。 6. 输出功率: 立体声@8Ω: ≥700W×2; 立体声@4Ω: ≥1000W×2; 桥接@16Ω: ≥1400W; 桥接@8Ω: ≥2000W				
10	线阵音箱 (主扩线阵)	1. 音箱类型为二频线性阵列全频音箱。 2. 功率≥500W, 阻抗: 8Ω, 频率范围: 70Hz-20kHz, 最大声压级≥127dB。 3. 灵敏度 SPL (1W/1M) ≥100dB (1M/1W), 低频扬声器: 8" x 2, 高频扬声器: 75mm (3") 压缩驱动器*1。 4. 水平覆盖角(-6dB)≥90°, 垂直覆盖角(-6dB)≥10°。	只	12		
11	专业功放 (主扩低频)	1. 双通道大功率专业数字功放; 2. 功放有直流、短路、过载、过热保护; 3. 采用可变震荡调制技术、多重反馈调控技术以及输出功率控制技术 4. 支持灵敏度 1V/2V 可选择切换, XLR 平衡式输入/XLR 平衡式 LINK 输出; SPEAKON 音响插座输出; 5. 输出功率 (1KHz/THD≤1%): 连续功率: 立体声 8Ω×2: ≥2*1000W; 立体声 4Ω×2: ≥2*1700W; 立体声 2Ω×2: ≥2*2900W; 桥接 16Ω: ≥2000W; 桥接 8Ω: ≥3400W; 桥接 4Ω: ≥5800W; 6. 电压增益 (@1KHz): ≥39dB 7. 频率响应 (@1W 功率下): 等同或优于 20Hz-20KHz/±1dB 8. THD+N (@1/8 功率下): ≤0.01% 9. 信噪比 (A 计权): ≥105dB	台	1		
12	线阵音箱 (主扩低频)	1. 音箱类型为低频音箱, 低频扬声器单元 18" x 1。 2. 功率≥600W, 阻抗: 8Ω。 3. 频率范围: 40Hz-400Hz, 灵敏度 SPL (1W/1M) ≥100dB (1M/1W), 最大声压级≥128dB。	只	2		
13	HL 支架	产品尺寸: 700*620*50mm 产品重量: 9.8KG (不含 U 型扣重量)	套	2		
14	HL 支架 (葫芦架)	包含: 葫芦架 1 套。	套	2		
15	专业功放 (辅助)	1. 1U 机箱设计, 采用 D 类数字功放设计方案。 2. 标准 XLR 输入接口, 和 LINK 输出口。 3. 电源采用开关电源技术, 效率高, 有效的抑制电源谐波。 4. 内置智能削峰限幅器, 支持开机软启动, 防止开机时向电网吸收大电流, 干扰其它用电设备。	台	2		

序号	产品名称	技术参数	单位	数量	备注	
		5. 具有：过压保护，欠压保护，过流保护，直流保护，输出短路保护，温控风扇等功能。 6. 输出功率：立体声@8Ω：≥500W×2；立体声@4Ω：≥850W×2；桥接@8Ω：≥1700W。				
16	专业音箱（辅助）	1. 阻抗：8Ω 2. 频响：等同或优于 45Hz-20KHz 3. 额定功率≥300W 4. 灵敏度≥98dB/W/M 5. 水平覆盖角≥90°，垂直覆盖角≥80° 6. 高音：1.7"压缩高音单元×1；低音：10"低音×1	只	4		
17	HL 支架	1. 固定面板尺寸（长*宽）：227mm*150mm±1mm 2. 臂长：280mm 至 400mm（可调节） 3. 重量：2.2kg	只	4		
18	专业功放（舞台返听）	1. 1U 机箱设计，采用 D 类数字功放设计方案。 2. 标准 XLR 输入接口，和 LINK 输出口。 3. 电源采用开关电源技术，效率高，有效的抑制电源谐波。 4. 内置智能削峰限幅器，支持开机软启动，防止开机时向电网吸收大电流，干扰其它用电设备。 5. 具有：过压保护，欠压保护，过流保护，直流保护，输出短路保护，温控风扇等功能。 6. 输出功率：立体声@8Ω：≥500W×2；立体声@4Ω：≥850W×2；桥接@8Ω：≥1700W。	台	1		
19	专业音箱（舞台返听）	1. 阻抗：8Ω 2. 频响：等同或优于 60Hz-20KHz 3. 额定功率≥300W 4. 灵敏度：98dB/W/M 5. 水平覆盖角≥80°，垂直覆盖角≥60° 6. 高音：1.4"压缩高音单元×1；低音：10"低音×1	只	2		
20	专业功放（台唇）	1. 1U 机箱设计，采用 D 类数字功放设计方案。 2. 标准 XLR 输入接口，和 LINK 输出口。 3. 电源采用开关电源技术，效率高，有效的抑制电源谐波。 4. 内置智能削峰限幅器，支持开机软启动，防止开机时向电网吸收大电流，干扰其它用电设备。 5. 具有：过压保护，欠压保护，过流保护，直流保护，输出短路保护，温控风扇等功能。 6. 输出功率：立体声@8Ω：≥500W×2；立体声@4Ω：≥850W×2；桥接@8Ω：≥1700W。	台	1		
21	专业音箱（台唇）	1. 阻抗：8Ω 2. 频响：等同或优于 45Hz-20KHz 3. 额定功率≥300W 4. 灵敏度≥98dB/W/M 5. 水平覆盖角≥90°，垂直覆盖角≥80° 6. 高音：1.7"压缩高音单元×1；低音：10"低音×1	只	2		
22	专业功放（超	1. 双通道大功率专业数字功放； 2. 功放有直流、短路、过载、过热保护； 3. 采用可变震荡调制技术、多重反馈调控技术以及输出	台	1		

序号	产品名称	技术参数	单位	数量	备注	
	低频)	功率控制技术 4. 支持灵敏度 1V/2V 可选择切换, XLR 平衡式输入/XLR 平衡式 LINK 输出; SPEAKON 音响插座输出; 5. 输出功率 (1KHz/THD≤1%): 连续功率: 立体声 8Ω×2: ≥2*1200W; 立体声 4Ω×2: ≥2*1900W; 立体声 2Ω×2: ≥2*3200W; 桥接 16Ω: ≥2400W; 桥接 8Ω: ≥3800W; 桥接 4Ω: ≥6400W 6. 电压增益 (@1KHz): ≥41dB 7. 频率响应 (@1W 功率下): 20Hz-20KHz/±1dB 8. THD+N (@1/8 功率下): ≤0.01% 9. 信噪比 (A 计权): ≥105dB				
23	专业音箱 (超低频)	1. 阻抗: 8Ω 2. 频响: 等同或优于 40Hz~400Hz 3. 额定功率≥600W 4. 灵敏度≥99dB/W/M 5. 低音: 18"低音×1	只	2		
24	数字调音台	1. 具有≥10.1 英寸 1280x800 真彩电阻触摸屏、数字编码器以及按键构成的操作面板。 ▲2. 具有≥17 个电动推子, 电动推子可操控: ≥1 个 LR 主声道推子、≥16 个通道推子。(提供≥17 个电动推子的产品图佐证) 3. 支持中英文界面切换, 且无需重启。 4. 内置 USB 录音、放音功能。能够识别 USB 电子盘内的中英文歌曲名, 具备快进、下一曲、快速暂停等功能; 且支持播放 APE、FLAC、MP3、WAV 音频格式。 ▲5. 内置≥16 个通道独立的反馈抑制器, 内置≥16 路自动混音 (增益共享型)。(提供功能界面佐证) 6. 具有≥2 个内置效果器, 自带有经典混响、大房间混响等效果模块; FX 音效可使用专用的返回通道返回到混音且不占用单声道和立体声输入通道。 7. 支持 iPad 触摸屏全功能控制, 实时数据同步; 支持≥8 个终端同时控制。 8. 可通过网络或者 USB 升级 ARM 固件、DSP 固件。 ▲9. 每个输入通道具有≥4 段参数均衡、噪声门、高低通、压缩、反相。(提供功能界面佐证) ▲10. 每个输出通道具有≥8 段参数均衡、高低通、压缩、反相、延时器。(提供功能界面佐证) 11. 模拟输入≥24CH (MIC/Line); 输出通道支持 L/R、10BUS、HeadPhone (L/R), 10BUS 混音总线可选择推子前、推子后 (PRE/POST)。 12. 支持≥100 组场景预设功能, 可导出、导入 USB 存储器, 便于数据备份; 支持 32 个 PEQ 模式存储。 13. 内置信号发生器: 正弦波、粉红噪声、白噪声。 14. 支持通道参数拷贝功能, 相同的通道快速复制数据, 通道名称可自定义。 15. 接线方式: 平衡式输入、输出卡侬。 16. 支持≥8 个推子编组、≥8 个用户自定义按键、≥4 个快速静音组按键。	台	1		

序号	产品名称	技术参数	单位	数量	备注	
		17. 具有面板锁定按键，防止误操作。				
25	音频处理器	<p>1. 数字音频处理器支持≥ 16路平衡式话筒/线路输入通道，采用裸线接口端子，平衡接法；支持≥ 16路平衡式线路输出，采用裸线接口端子，平衡接法。</p> <p>2. 输入通道支持前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、≥ 5段参量均衡、AM自动混音功能、AFC自适应反馈消除、AEC回声消除、ANC噪声消除。</p> <p>3. 输出通道支持≥ 31段图示均衡器、延时器、分频器、高低通滤波器、限幅器。</p> <p>4. 支持$\geq 24\text{bit}/48\text{kHz}$的声音，支持输入通道48V幻象供电。</p> <p>▲5. 具有液晶显示屏，支持显示设备网络信息、实时电平、通道静音状态、矩阵混音状态。（提供设备界面截图佐证）</p> <p>▲6. 支持通过ipad或iPhone或安卓手机APP软件进行操作控制，面板具备USB接口，支持多媒体存储，可进行播放或存储录播。（提供功能界面截图及接口截图佐证）</p> <p>7. 配置双向RS-232接口，可用于控制外部设备；配置RS-485接口，可实现自动摄像跟踪功能。配置≥ 8通道可编程GPIO控制接口（可自定义输入输出）。</p> <p>8. 支持断电自动保护记忆功能。支持通道拷贝、粘贴、联控功能。支持通过浏览器访问设备，下载自带管理控制软件；可工作在XP/Windows7、8、10等系统环境下。</p>	台	2		
26	H抑制器	<p>1. 高性能DSP处理，$\geq 40\text{-bit}$ DPS处理器（400兆主频），提供$\geq 32\text{-bit}/48\text{kHz}$的声音。</p> <p>▲2. 采用“陷波”+“移频”双方式进行反馈抑制。陷波器提供12固定点+12动态点。高精度移频，范围$\geq -10\text{Hz}$到10Hz。（提供功能界面截图佐证）</p> <p>▲3. 均衡器支持≥ 31段图示均衡器和8段参量均衡器。（提供功能界面截图佐证）分频器</p> <p>4. 支持巴特沃斯，贝塞尔，林克威治-瑞利三种类型及多种倍频程。</p> <p>5. 具有自动增益功能，声音达到一定峰值自动衰减变小，声音较小则自动增益放大。</p> <p>6. 具有一个IPS真彩显示屏。支持中英文切换显示。</p> <p>7. 具有≥ 48个陷波器状态LED指示灯实时显示，每通道≥ 12个静态+≥ 12个动态陷波器。</p> <p>8. 具有双通道直通，一键重置陷波点配置功能。</p> <p>9. 支持≥ 4个场景切换。</p> <p>10. 支持设备定位功能、断电自动保护记忆功能。</p> <p>11. 输入通道及插座≥ 2路XLR与TRS多功能座模拟输入；输出通道及插座≥ 2路XLR公座+≥ 2路TRS公座模拟输出。</p> <p>12. 支持通过后台管理软件对多台设备进行批量升级。</p>	台	1		
27	无线话筒（手	<p>1. 频率指标：等同或优于530-580MHz，640-690MHz，调制方式：宽带FM，频道数目：≥ 200个频道。</p> <p>2. 配套有≥ 1台接收主机和≥ 2个无线手持话筒。</p>	套	2		

序号	产品名称	技术参数	单位	数量	备注	
	持)	3. 采用 UHF 超高频段双真分集接收, 并采用 PLL 锁相环多信道频率合成技术。 4. 接收机指标: 采用自动选讯接收方式, 灵敏度: $\geq 12\text{dB } \mu\text{V}$ (80dB/N), 频率响应: 等同或优于 50Hz-16.5kHz。 5. 发射机指标: 音头采用动圈式麦克风; 手持麦克风内置螺旋天线。 6. 输出功率: $\geq 30\text{mW}$ 。				
28	话筒呼叫控制嵌入软件	1. 软件内嵌于无线话筒系统设备, 话筒呼叫控制功能。 2. 采用 UHF 超高频段双真分集接收, 并采用 PLL 锁相环多信道频率合成技术。 3. 支持自动选讯接收方式。 4. 支持信道选择、频率可调、可设置主机与话筒配对。	套	2		
29	无线话筒(头戴)	1. 频率指标: 等同或优于 530-580MHz, 640-690MHz, 调制方式: 宽带 FM, 频道数目: ≥ 200 个频道。 2. 配套有 \geq 一台主机+ \geq 双头戴无线话筒。 3. 采用 UHF 超高频段双真分集接收, 并采用 PLL 锁相环多信道频率合成技术。 4. 接收机指标: 采用自动选讯接收方式, 灵敏度: $\geq 12\text{dB } \mu\text{V}$ (80dB/N), 频率响应: 等同或优于 50Hz-16.5kHz。 5. 发射机指标: 腰挂发射器采用 1/4 波长鞭状天线。 6. 输出功率: $\geq 30\text{mW}$ 。	套	2		
30	话筒呼叫控制嵌入软件	1. 软件内嵌于无线话筒系统设备, 话筒呼叫控制功能。 2. 采用 UHF 超高频段双真分集接收, 并采用 PLL 锁相环多信道频率合成技术。 3. 支持自动选讯接收方式。 4. 支持信道选择、频率可调、可设置主机与话筒配对。	套	2		
31	分线盒	1. 通过内部补偿电路可以减少接线线损。 2. 在放大器系统中, 通过此分线盒方便转接和安装。 3. 分线盒与强波器串连在线路中, 方便连接。 4. 分线盒在线路中有隔离杂讯的功能, 防止自激。	套	1		
32	天线分配器	1. 提供 ≥ 2 进 ≥ 8 出的天线信号分配器设备。 2. 简化天线装配工程, 提升接收距离及效能。 3. 两路天线信号接收到分配器的天线输入端。 4. 两路信号输出到下一台分配器的天线输入端进行级联。	台	1		
33	话筒天线	1. 射频频率范围: 等同或优于 450-950MHz 2. 驻波比: ≤ 2.0 3. 输入阻抗: 50Ω 4. 放大器底噪: $< 3.6\text{dB}$ 5. 增益: 18db(典型) 6. 极化方式: 垂直 7. 前后比: $\geq 25\text{dB}$ 8. 指向性: ≥ 180 度指向	套	2		
34	话筒(合唱)	1. 采用柱极式电容麦克风设计, 具有良好的束状特性。 2. 接口: 平衡式 XLR 接口; 方向特性: 束状 3. 支持单只麦克风或多只麦克风同时使用。 4. 幻象供电: $\geq +48\text{V}$	支	4		
35	支架	1. 高度调节: 1030-1710mm	个	4		

序号	产品名称	技术参数	单位	数量	备注	
	(合唱)	2. 横杠长度: 750mm 3. 重量: 1.5kg 4. 外箱尺寸: 325*290*1000MM				
36	话筒 (演讲)	1. 换能方式: 电容式 2. 咪杆数量: 四咪杆 3. 频率响应: 等同或优于 50Hz-18kHz 4. 指向性: 超心型指向 5. 输出阻抗 (欧姆): $\leq 1200 \Omega$ 平衡 6. 供电电压: \geq 幻象 48V	台	1		
37	播放器	1. 专业无损数字播放器是一个取代 CD 机和声卡播放器的高端音响播放解决方案。 2. 可通过 SD 卡、U 盘、PC 等多种存储进行选择。 3. 可对 APE, FLAC, WAV, MP3, WMA 等多种格式的音频进行播放, 最高支持 $\geq 24\text{bit}/96\text{kHz}$ 解码, 向下兼容。 4. $\geq 96\text{kHz}/24$ 位采样率, 支持 Windows 电脑, 苹果电脑, 安卓手机, 苹果手机等系统连接。 5. ≥ 5 英寸 TFT 真彩屏显示。 6. 支持手机通过 WIFI 连接播放器, 进行无损无线的播放。 7. 多种接口输出。支持莲花座、XLR 平衡模拟输出, 同轴、光纤、AES3 数字输出。 8. 支持自定义歌曲编组保存, 编曲播放。12 组播放清单, 每组清单可编程 100 首歌按顺序播放。 9. 支持列表顺序, 列表循环, 单曲循环, 列表随机播放。 10. 歌曲播放控制, 全部支持快捷按键直接控制。	台	1		
38	电源管理器	1. 设有船型开关, 支持主从机设置, 通过主设备电源锁可一键开启或关闭所有从设备。 2. 提供智能化电源控制管理, 设置定时任务。支持顺序打开或关闭电源功能, 支持设置电源的开关时序间隔。 ▲3. 具备 ≥ 8 路电源输出插座, 其中 ≥ 4 路 10A 的、 ≥ 4 路 16A 的插座规格, 总电流达 30A。支持实时监控插座功率。(提供设备接口图佐证) 4. 采用 LCD 显示屏, 可显示温度信息, 实时输入电压信息、时间信息、IP 信息, 定时任务信息等。 5. 支持 PC 客户端软件管理, 支持三层网络协议, 支持跨网关控制和管理。 6. 支持对每一路电源输出进行定时编程, 实现全自动无人值守的电源管理。 7. 支持离线模式, 本地自带定时程序, 内置高精度时钟, 在脱离服务器时, 也能保证定时任务按时执行。 ▲8. 具备 ≥ 2 个 10M/100M 网口, ≥ 2 路 RS485 接口、 ≥ 1 路外接传感器供电接口。(提供设备接口图佐证) 9. 带 USB 供电接口可以提供照明灯供电。	台	8		
39	会议系统主机	1. 设备具有音频时钟同步传输技术, 音频延时小于 5ms。 2. 内置高性能 DSP 处理器, 具有音频矩阵、啸叫抑制、EQ、音量、延时器等调节功能。 ▲3. 音频输入接口包括有 ≥ 1 路 RCA、 ≥ 1 路卡侬头、	台	1		

序号	产品名称	技术参数	单位	数量	备注
		<p>≥2 路凤凰端子。音频输出接口包括有≥1 路 RCA、≥1 路卡侬头、≥16 路凤凰端子。支持≥16 通道音频输出功能,可灵活配置为角色分离输出模式、同传输出模式、相控输出模式。每个输出通道都可以调节 EQ、音量、延时器等参数。(提供设备接口图及功能界面截图佐证)</p> <p>4. 支持≥16 通道角色分离输出模式,可使有线或无线单元根据 ID 号独立输出,最大支持 128 路有线单元或无线单元独立音频输出,并支持通过录音软件实现每个单元独立录音、或语音转写设备对接实现角色分离。</p> <p>5. 支持≥16 通道同传输出模式,可使同传音频根据通道号独立输出,可供录音或监听设备使用。且输出通道数量,可通过外部设备扩展。</p> <p>6. 支持≥16 通道相控输出模式,内置≥nx16 音频矩阵处理器,实现≥16 通道分组输出功能。可使任意输入源(包括所有输入源和在线话筒),按任意音量比例,输出到任意通道。</p> <p>7. 会议主机采用 TCP/IP 网络协议,且同时支持 C/S、B/S 架构,可供 PC 软件或浏览器控制。</p> <p>▲8. 通过 WEB 控制音频矩阵参数(包括 EQ、音量、延时器、话筒灵敏度等)、输出模式切换、开关话筒同步、中英俄法四种语言切换、控制角色分离主机。(提供功能界面截图佐证)</p> <p>9. 超大系统容量,系统最大支持 4096 台有线会议单元和 300 台无线会议单元。系统最大发言数量为 16 个有线话筒和 8 个无线话筒。</p> <p>10. 支持环形手拉手功能,确保在其中的一条网线断开或者单元出问题,会议能继续进行。</p> <p>11. 具有支持中、英、俄、法文多种语言任意切换显示。</p> <p>12. PC 软件可查看在线无线单元的电池电量、WiFi 信号等信息状态;支持一键关闭所有无线单元、单独关闭某个无线单元。</p> <p>13. 支持同声传译功能,系统最大可同时传输 63+1 的有线同声传译。</p> <p>14. 具有消防报警联动触发接口,提供火灾报警信息。</p> <p>15. 具有 1 路 RS-485 接口,支持一台摄像机实现摄像跟踪,支持 PELCO-D、VISCA 控制协议。配合摄像跟踪主机达到多路视频自动跟踪功能。</p> <p>16. ≥四种话筒管理模式:FIFO(先进先出)、NORMAL(普通模式)、VOICE(声控模式)、APPLY(申请模式)。</p> <p>17. 系统具有发起会议签到、表决、选举、评级、满意度、自定义等功能。</p> <p>18. 具有≥4.3 英寸全彩触摸屏,可实现对参数设置或查看,进行任意触摸操作。</p> <p>19. 强大的编 ID 功能,可对有线单元、无线单元、译员机、角色分离主机进行编 ID。</p> <p>20. 具备 USB 录音功能,可录制和播放会议记录。</p> <p>21. 支持≥10 段 EQ 调节功能,≥16 路多功能输出通道与≥2 路 LINEOUT 输出通道都具有≥10 段 EQ 调节功能。</p>			

序号	产品名称	技术参数	单位	数量	备注	
		22. 支持 AP 信道扫描，监测现场的无线信道使用情况，支持信道自动或手动配置最佳信道，支持 AP 名称在线显示列表。 23. 支持触摸屏幕输入注册码进行主机注册。 24. 支持对接语音转写服务器，实现语音转写功能 25. 会议主机具备设置主机或从机功能，当主机出现故障时，可自动切换至从机运行，实现双备份功能				
40	全数字会议系统 HL 软件	1. 软件内嵌于会议系统主机设备，应用于对传音会议系统音频传输软件的管理或控制。 2. 支持同声传译功能。 3. 内置 DSP 音频处理技术，支持 EQ 均衡调节音频处理能力。 4. 支持话筒管理能力，通过不同的模式限制话筒发言数量。 5. 软件支持根据话筒 ID 提供不同的代码编号给中控系统，与中控系统对接后，可实现摄像自动跟踪功能。	套	1		
41	会议话筒处理器	1. 具有自动混音功能，包括增益共享型自动混音以及门限型自动混音。具有自动增益功能，能够有效将话筒音量保持在一定动态范围。 2. 具有 AFC 反馈抑制功能，采用陷波+移频双方式，能够自动抓取啸叫点并设置陷波器陷波，陷波器支持 ≥ 12 个固定点+ ≥ 12 个动态点，可有效消除啸叫功能。 3. 具有话筒语音激励功能，可设置跟踪阈值，当话筒发言达阈值时可实现联动摄像跟踪功能。具有 EQ 调节功能，输出具有 ≥ 31 段图示均衡器调节。 4. 具有 ≥ 2 路网口，用于连接无线 AP 和与会议主机通信；通过网络协议对接数字会议主机，实现音频数据传输。具有 ≥ 1 路 EXTENSION 接口，用于连接会议主机扩展口。具有 ≥ 1 路卡侖平衡输出， ≥ 1 路莲花非平衡输出。 ▲5. 具有 ≥ 1 路 RS-485 通信接口，支持对接摄像机实现摄像跟踪。具有 ≥ 1 路 RS-232 通信接口（摄像跟踪），对接中控系统主机或摄像跟踪主机实现发言摄像跟踪功能。具有 ≥ 1 路 RS-232 通信接口（语音转写），支持对接语音转写服务器，实现语音转写功能。（提供设备接口图佐证） 6. 支持话筒同时开麦数量 ≥ 16 个有线单元+ ≥ 8 个无线单元。	台	1		
42	会议话筒	1. 话筒采用 $\geq 48\text{kHz}$ 采样率。 2. 采用芯片架构及算法，话筒开机连接时间 ≤ 5 秒。 3. 具有智能检测故障功能，提示用户 AP 故障、主机通信故障、信号强度过低等情况。 4. 支持通过 Type-C 口充电，支持 18W 快充，具有智能指标状态。 5. 可通过 UI 设置 SSID。 6. 具有中英文切换显示功能，通过 PC 软件统一设置。 7. 具有发言计时和定时发言功能。 8. 具有声控功能。通过软件调节声控灵敏度及设置关闭	台	1		

序号	产品名称	技术参数	单位	数量	备注	
		时间。 9. 实现支持签到功能，通过 PC 软件设置并发起。 10. 支持会议投票功能、支持五键选举、三键表决功能。 11. 采用 ≥ 128 位 AES 加密技术，支持 WPA/WPA2 无线安全技术。 12. 主席具备优先权功能，可关闭正在发言的所有代表话筒。 13. 采用 ≥ 4.3 英寸全彩触屏，咪杆长度 $\leq 240\text{mm}$ 14. 具备 3.5mm 耳机孔，可连接外置麦克风。 15. 内置锂电池，电池容量支持 ≥ 14 小时持续发言。				
43	全数字会议系统音频传输内嵌软件	1. 软件内嵌于会议单元设备，应用于对全数字会议系统音频传输软件的管理或控制。 2. 支持中英文语言管理界面。 3. 支持 48KHz 采样率音频处理能力。 4. 支持电池管理功能，可显示电量/信号等信息	套	1		
44	会议话筒	1. 话筒采用 $\geq 48\text{kHz}$ 采样率。 2. 采用芯片架构及算法，话筒开机连接时间 ≤ 5 秒。 3. 具有智能检测故障功能，提示用户 AP 故障、主机通信故障、信号强度过低等情况。 4. 支持通过 Type-C 口充电，支持 18W 快充，具有智能指标状态。 5. 可通过 UI 设置 SSID。 6. 具有中英文切换显示功能，通过 PC 软件统一设置。 7. 具有发言计时和定时发言功能。 8. 具有声控功能。通过软件调节声控灵敏度及设置关闭时间。 9. 支持签到功能，通过 PC 软件设置并发起。 10. 支持会议投票功能、支持五键选举、三键表决功能。 11. 采用 ≥ 128 位 AES 加密技术，支持 WPA/WPA2 无线安全技术。 12. 代表机具有申请发言功能，通过主席机批准申请人发言。 13. 采用 ≥ 4.3 英寸全彩触屏，咪杆长度 $\leq 240\text{mm}$ 14. 具备 3.5mm 耳机孔，可连接外置麦克风。 15. 内置锂电池，电池容量支持 ≥ 14 小时持续发言。	台	9		
45	全数字会议系统音频传输内嵌软件	1. 软件内嵌于会议单元设备，应用于对全数字会议系统音频传输软件的管理或控制。 2. 支持中英文语言管理界面。 3. 支持 48KHz 采样率音频处理能力。 4. 支持电池管理功能，可显示电量/信号等信息	套	9		
46	发射器	1. 遵从 Wi-Fi 6 协议标准（IEEE 802.11ax），向下兼容 802.11a/b/g/n/ac/Wave2，支持 MU-MIMO，允许 AP	台	1		

序号	产品名称	技术参数	单位	数量	备注	
		同时接收多个终端发送数据，整机最大传输速率可达 1. 601Gbps 2. 支持 OFDMA 空间复用技术和 1024QAM 调制解调算法。 3. 支持中文 SSID,可指定最长包含≥31 个字符的 SSID,也可以使用中英文混合的 SSID 4. 支持 WPA3 安全协议。 5. 支持等同或优于 80/160MHz 的高带宽频段。				
47	充电器	1. 充电器具有≥10 个 USB 接口，支持使用 USB 线充电，提供 5V/9V 供电。一端连接充电器一端连接会议单元，支持 18W 快充。支持同时插满所有 USB 接口。 2. 根据设备的耐受电流大小充电器会自动匹配合适的电流大小给设备充电，同时有过流保护功能。 3. 智能自动电路保护，所有 USB 插口均具有短路保护功能和自恢复功能。	台	1		
48	音频分离器	1. 一款双通道音频分离器。 2. 低底噪、无 50Hz 交流“嗡”声、无高频“滋滋”干扰。 3. 点对点平衡传输音频，可以选择前面板 2 个接口中的任意一个 COMBO 接口输入，从后面板对应 COMBO 接口输出。 4. 即插即用，支持热插拔。 5. 隔离滤波音频传输最远传输信号 450—600 米。 6. 内置瞬态、浪涌抑制、抗静电保护电路。 7. 具有≥2 路 XLR 输入；具有≥2 路 XLR 输出	个	1		
49	电源适配器	功率：30W POE 供电距离：100m 网口类型：千兆	个	1		
50	网络中控主机	1. 采用 SMT 全贴片式生产工艺，高度集成处理芯片，系统运行稳定、流畅。内置 32 位 Cortex-A8 ARM 架构内嵌式处理器，处理速度高达 720MHz。 2. 支持红外控制、RS-232、RS-422、RS-485、UDP、TCP、telnet、http、MQTT 以及 SNMP 等多种协议，兼容性强，可对接第三方设备。 ▲3. 主机具备不少于 4.3 英寸触摸彩屏、≥8 路独立可编程串口、≥8 路独立可编程 IR 红外发射口、≥8 路数字 I/O 控制口、≥8 路弱电继电器控制接口、≥1 个 NET 网络控制接口、≥1 路 TF 卡接口。（提供设备接口图佐证） 4. 支持状态反馈。操作人员可在控制端查看所有设备开关状态，设备受控情况一目了然，大大减轻操作人员工作强度，使用更加人性化。 5. 支持信号预览。用户可通过控制端查看会议摄像机画面并根据会议画面对设备进行调整，同时可查看多路画面。 6. 支持双机热备份。当中控主机出现故障时，备用中控主机自动承担服务，从而保证系统在不需要人工干预的情况下能正常运行。	台	1		

序号	产品名称	技术参数	单位	数量	备注	
		<p>7. 支持触发联动。中控主机可根据传感器采集数据和预设数据进行比对，从而自动控制空调或加湿器等设备，使环境维持在舒适的温湿度范围内。</p> <p>8. 支持互联网控制。中控主机在连接互联网的情况下，用户可操作手机或平板等移动端通过互联网实现对中控主机远程控制。</p> <p>9. 支持语音控制。中控主机可搭配语音控制软件或支持对接主机的第三方语音音箱，通过将语音转换成中控指令，实现对周边设备控制或场景调用。</p> <p>10. 支持扫二维码控制。中控主机在连接互联网的情况下会在云平台自动生成二维码，通过微信或者浏览器扫一扫二维码，即可进入控制界面，实现对中控主机控制。支持密码权限设置。</p> <p>11. 支持定时控制。用户可预先设置定时控制任务，到达指定时间后，中控主机自动执行控制任务。</p> <p>12. 支持视频矩阵可视化控制。用户可通过控制端实时预览、拖动并切换矩阵视频信号，支持设置触碰和投放触发切换方式。</p> <p>13. 支持拼接矩阵可视化控制。用户可通过控制端实时预览、放大、缩小、拖动并切换拼接矩阵视频信号，可对输入信号源进行置底、置顶以及一键清屏等操作，支持设置触碰和投放触发切换方式。</p> <p>14. 支持电脑远程控制。当中控主机和电脑在同一局域网情况下，用户可通过控制端 APP 实时对电脑远程桌面控制并查看电脑工作状态。</p> <p>15. 对接云会务系统。用户通过手机 APP 或 WEB 端预约会议室时，可设置情景类型以及开始/结束时间。会议开始前，系统会自动调用场景，场景内所有设备联动启动或切换；会议结束后设备自动关闭。</p>				
51	网络中控系统逻辑处理内嵌软件	<p>1. 软件内嵌于中央控制系统主机设备，实现系统控制逻辑、处理等功能。</p> <p>2. 主要包括硬件逻辑模块、软件逻辑模块、红外代码管理、编译、下载、监视等。</p> <p>3. 编程软件支持添加与实际工程对应硬件的逻辑模块。</p> <p>4. 实现串口代码数据、IR 红外数据、继电器、I/O 数据等的代码转发、逻辑算法处理等编程功能。</p> <p>5. 支持界面设计软件实现中控控制界面的制作及编辑，支持互锁模式，支持 3D 按键等灵活的按键设计模块。</p>	套	1		
52	控制器	<p>1. 具有≥ 8路自动、手动电源控制器，内置 8 个 20A 继电器，最大负载能力 4400W/单路；配合中控主机使用，用于控制灯光、电动投影幕、电动窗帘等会议室周边设备。</p> <p>2. 每路继电器都有三连接点的接线柱，具有常开与常闭的功能。</p> <p>3. 具有复位按键，支持恢复到出厂的默认设置。具有 1 路网络接口，支持通过网络实现远程控制。</p> <p>4. 具有设备运行状态指示灯及 8 个继电器的开关状态指示灯。</p>	台	2		

序号	产品名称	技术参数	单位	数量	备注	
		5. 具有键盘锁（LOCK）功能。 6. 机器具备 ID 识别，通过中控主机网络控制多台时，可通过 ID 识别。				
53	触控屏	1. 设备采用操作系统不低于 Android11，显示器 ≥ 10.1 英寸高清屏，显示画面 $\geq 1920 \times 1200$ 分辨率，显示屏 \geq 五点触控，摄像头像素 $\geq 500W$ 。 ▲2. 支持隐私保护功能，触摸屏拥有物理隐私拨片，滑动可遮挡摄像头，保护用户隐私。 3. 支持场景调用。搭配中控主机可预先设置会议模式、观影模式、无人模式等多个场景模式。触摸屏一键操可完成场景内设备联动启动或切换。 4. 内置 ≥ 4 个拾音麦，拾音距离 ≥ 7 米；搭配中控主机支持通过语音助手控制切换矩阵显示画面、设备开关等功能。 5. 内置距离传感器、光感、距离传感器。 6. 具有指示灯，可根据会议状态切换指示灯显示状态。 7. 支持状态反馈，操作人员可在此面板端查看所有设备开关状态。	台	1		
54	机柜	19 英寸 42U 网络服务器机柜，尺寸宽 $\geq 600x$ 高 2000x 深 1000mm，加厚 SPCC 冷轧钢板，顶部布线口方便进线，静电喷漆工艺，防护等级符合 IP20，钢制锁具不易折断，前后网格门，可拆卸侧板，镀锌方孔条立柱 $\geq 2.0mm$ ，底部布线槽，360° 旋转脚轮，机柜通风率大于 80%	台	2		
55	音频连接线	3 米音频连接线：卡农头（公）-空	根	24		
56	音频连接线	5 米音频连接线：卡农头（母）-卡农头（公）	根	8		
57	音频连接线	5 米音频连接线：6.35 话筒插头-6.35 话筒插头	根	4		
58	音频连接线	3 米音频连接线：卡农头（母）-空	根	4		
59	音频连接线	5 米音频连接线：6.35 话筒插头-卡农头（公）	根	2		
60	音频连接线	5 米音频连接线：6.35 话筒插头-卡农头（母）	根	2		
61	音频连接线	5 米音频连接线：3.5（耳机插头）-双 6.35 话筒插头	根	2		
62	音频连接线	5 米音频连接线：莲花（RCA）-6.35 话筒插头	根	2		

序号	产品名称	技术参数	单位	数量	备注	
63	音频连接线	5米音频连接线：3.5（耳机插头）-双莲花（RCA）	根	2		
64	DI 盒	1. 直插专业音频 DI 盒，全频被动式 DI，独立隔绝地环路带来的噪音。 2. 具有 ≥ 2 路 TRS 输入；具有 ≥ 2 路 TRS 直接输出， ≥ 2 路 XLR 信号输出 3. 频率响应 $\geq 20\text{Hz} \sim 20\text{kHz}$	个	2		
65	声卡	1. 电脑播放声卡，带有 2 个音频专用隔离变压器，可对电脑端的地电位噪声进行电磁隔离。 2. 具有 ≥ 2 个 XLR 卡侬输出口，可单独音量调节。具有 ≥ 1 个 6.35mm 耳机输出口，可单独音量调节。 3. 具有 ≥ 1 路 USB2.0 输入 4. 频率响应 $\geq 20\text{Hz} \sim 20\text{kHz}$ (0/-0.5dB)	个	1		
66	音频隔离器	1. 一款双通道音频隔离器。 2. 低底噪、无 50Hz 交流“嗡”声、无高频“滋滋”干扰。 3. 点对点平衡传输音频，可以选择前面板 2 个接口中的任意一个 COMBO 接口输入，从后面板对应 COMBO 接口输出。 4. 即插即用，支持热插拔。 5. 隔离滤波音频传输最远传输信号 450—600 米。 6. 内置瞬态、浪涌抑制、抗静电保护电路。 7. 具有 ≥ 2 路 XLR 输入；具有 ≥ 2 路 XLR 输出	个	2		
67	其他辅材	包含安装盒、卡农母模块、舞台音响模块、高清线、话筒线、视频监控线、音响线、双芯咪线、铜芯护套线、六类屏蔽网线、六类水晶头、三脚插头、带漏电保护断路器、镀锌钢管、电工胶布、焊锡、热缩管、大二芯 6.35 单插头、镀金 3.5mm 立体声耳机公插头、卡农公头、卡农母头、BNC 公头、BNC 母头、10A 插头、16A 插头等	批	1		
68	主席台桌	尺寸： $\geq 1800 \times 600 \times 750\text{mm}$ ； 1、饰面：采用优质胡桃木木皮，木皮厚度为 $\geq 0.6\text{mm}$ 厚，木纹拼接流畅，木皮双面光滑平直，颜色、厚度均匀；木纹清晰、美观、颜色均匀、不易腐蚀、抗弯强度适中、断裂强度适中；经防虫防腐处理，具有很好的油漆与染料的保持能力及尺寸稳定性。达到 GB/T13010-2006 标准。 2、基材：采用 E1 级中密度纤维板。游离甲醛释放符合欧洲标准，静曲强度 $\geq 24.7\text{Mpa}$ ；内结合强度 $\geq 0.47\text{Mpa}$ ；甲醛释放量 $\leq 0.028\text{MG}/\text{cm}^3$ ，符合 E1 环保标准。与天然木材相比，在生产时可加入防火/防蚀/防霉等添加剂，强度大，尺寸稳定性好，握钉力强，不易变形等特点，不允许局部松软、边角缺损、油污、炭化，并达 GB/T 11718-2009 标准。 3、油漆：采用优质油漆，苯系物含量 $\leq 50\text{mg}/\text{kg}$ （未检出），挥发性有机化合物含量 $\leq 43\text{g}/\text{L}$ ，乙二醇醚及其	张	5		

序号	产品名称	技术参数	单位	数量	备注	
		脂类含量≤50mg/kg(未检出),游离甲醛含量≤50mg/kg(未检出),漆膜丰满,漆膜坚硬耐磨、光泽高,有优异的耐化学性、耐热性,良好的附着力、耐黄变、高透明度,抗刮性良好、耐磨,光泽柔和、手感细腻、硬度高;无气泡、鱼眼、桔皮、白化、光泽不均、针孔、砂纸伤痕、回粘、爆裂等缺陷;达到 GB 24410-2009 标准。 4、螺丝达到 GB/T3324-2017《木家具通用技术条件》、GB/T 3324-2017 标准。 5、成品达到 GB/T3324-2017《木家具通用技术条件》、GB18584-2001《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》				
69	主席椅	尺寸: ≥670*750*1150mm; 面料: 采用优质西皮;皮面光泽度好,透气性强,柔软而富于弹性,厚度>1.2mm。海绵: 坐垫采用 45Kg/m ³ 发泡高密度高回弹优质海绵,回弹性能好,不变形;根据人体工程学原理设计,坐感舒适。基材: 优质实木内架,经防潮、防腐、防虫等化学处理,含水率≤11%。曲木扶手;	张	15		
70	演讲台	尺寸: ≥700*550*1100mm; 1、贴面板材: 优质三聚氰胺纸,甲醛释放限量<0.05mg/L。 2、基材: 采用优质 E1 级刨花板,优质绿色环保产品,含水率 10.8%, 甲醛释放量 5.1mg/100g。 3、粘合剂: 优质乳胶,游离甲醛含量<0.05g/kg。 4、封边用材: 2mm 厚 PVC 胶边,优质热熔胶。	张	2		
71	会议座椅	尺寸: ≥560×720×1020mm; 中心距 560mm, 可定制范围 560mm-600mm, 背高 1020mm, 座高 440mm; 为保证走道顺畅,座椅深度不大于 640mm,总深度不大于 720mm; 椅海绵: 采用高密度冷发泡定型绵,舒适耐用,密度≥45 -60 kg/m ³ ; 背内板: 采用优质多层板,经模具高压成型,具有曲线,符合人体工学原理。 背胶壳: 采用优质 PP 多元素复合材料经模具压注成型,附独特蜂窝式吸音气孔。 椅座海绵: 采用高密度冷发泡定型绵,舒适耐用,密度高达 50-60 kg/m ³ ; 座内板: 采用优质多层板,经高周波,高压制成; 座胶壳: 采用优质 PP 多元素复合材料经模具压注成型,附独特蜂窝式吸音气孔; 布料: 采用优质耐磨麻绒面料,可根据客户要求进阻燃,防泼水处理。有多种颜色可供选择; 扶手脚架: 扶手框和底脚板采用优质冷轧钢板(T2.0mm),脚管采用优质方管(80x40xT2.0mm),经模具冲压焊接组合成型。表面采用防锈磷化处理,静电喷亚光黑,并经高温烤锡塑化; 扶手面: 采用优质橡木或榉木,扶手面总长 435mm,经 6 次油漆工艺精制而成; 写字板: 采用三聚氰氨写字板(长 265x 宽 235x 厚	张	300		

序号	产品名称	技术参数	单位	数量	备注	
		15mm), 四周 PVC 封边; 或黑色 PP 塑料写字板。配置高档的铝合金翻折支架, 翻折无异响。写字板收藏于扶手脚内部, 美观方便; 侧板: 采用优质木板, 面覆海绵和麻绒, 嵌入式侧板, 并采用活动式扣钉, 可有效的防止侧板人为扣落 回复机构: 采用双弹簧自动回复装置, 使椅座能精准自动复位。				
72	安 装 调试	包含运费、音响、灯光系统安装调试, 会议座椅安装调试, 清洁等费用。	项	1		

本项目核心产品为数字调音台

二、商务要求

*1、付款条件:

(1) 无预付款, 所有货款验收完成后一次性结清 (中小企业中标的采购人与供应商签订合同后, 采购人支付供应商合同总价款 40%预付款; 供货完成后, 并经采购人验收合格后付合同总价的 60%。)

(2) 付款方式: 银行转账。

(3) 由于成交供应商的原因未能按时供货的, 每延迟一天 (不足一天按一天计算) 成交供应商需支付采购方合同约定总额 0.5%的违约金; 如超过供货期 60 天, 将终止合同并通过法律程序对成交供应商进行索赔。

(4) 由于成交供应商的原因, 在货到一周内未进行安装调试, 或安装调试时间超过正常要求, 按每超过一天 (不足一天按一天计算) 成交供应商需支付采购方合同约定总额 0.5%的违约金。情节严重者, 将依法律程序对成交供应商进行索赔。

*2、交货要求:

(1) 交货期: 合同签订后 30 日历日内。

(2) 交付地点: 采购人指定地点

3、履约保证金: 无

4、质保及售后服务要求:

(1) 原厂质保不低于 1 年。

(2) 维修响应时间: 2 小时响应, 8 小时 到达现场。

(3) 提供厂家直接设立的维修站地址、电话及维修人员资质证明。

(4) 保修期内开机率: $\geq 95\%$ (按一年 365 天计算)。

(5) 保修期内若主要配件故障，更换后配件的保修期从更换之日起重新计算。

(6) 列出超出质保期后备品备件价格。

(7) 设备所需软件终身免费使用及升级最新版。

(8) 学习培训要求：现场培训不低于一周。

5、履约能力要求：

(1) 按照合同约定时间，按采购人指定地点提供货物，配合验收工作，并负责安装、调试、提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能。

(2) 由供应商负责，运杂费已包含在合同总价内，包括从货物供应地点所含的运输费、装卸费、仓储费、保险费等

(3) 定期派技术人员到现场走访，给予检查维护。

(4) 供应商应终身提供维护手册、维修手册、软件备份、故障代码表、备件清单、零部件、维修密码等维护维修必须的材料和信息。

6、质量验收标准和规范：

(1) 货物到达现场后，成交供应商应在使用单位人员在场情况下当面开箱，共同清点、检查外观，作出开箱记录，双方签字确认。

(2) 成交供应商应保证货物到达采购人所在地完好无损，如有缺漏、损坏，由成交供应商负责调换、补齐或赔偿。

(3) 成交供应商应提供完备的技术资料、装箱单和合格证等，并派遣专业技术人员进行现场安装调试。验收合格条件如下：

I、设备技术参数与采购合同一致，性能指标达到规定的标准。

II、货物技术资料、装箱单、合格证等资料齐全。

III、在产品试运行期间所出现的问题得到解决，并运行正常。

IV、在规定时间内完成交货并验收，并经采购人确认。

(4) 产品在安装调试并试运行符合要求后，才作为最终验收。

(5) 成交供应商提供的货物未达到招标文件规定要求，且对采购人造成损失的，由成交供应商承担一切责任，并赔偿所造成的损失。

(6) 大型或者复杂的政府采购项目，采购人可以邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。

(7) 采购人需要制造商对成交供应商交付的产品（包括质量、技术参数等）进行确认的，制造商应予以配合，并出具书面意见。

（8）产品包装材料归采购人所有。

（9）按国家有关规定以及采购人招标文件的质量要求和技术指标、供应商的投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收；双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由采购人在招标与投标文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项目的约定标准进行验收；

（10）验收时如发现所交付的货物有缺项、次品、损坏或其它不符合标准及本合同约定之情形者，采购人应做出详尽的现场记录，记录形式包括摄像、拍照、供应商证明人的说明，并由双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充缺失和更换损坏部件和更换符合要求的整机之有效证据，由此产生的时间延误与相关费用由供应商承担，验收期限相应顺延。

7、其他要求

（1）供应商为货物代理商的，提供所投产品的**合法**来源渠道证明文件（包括但不限于销售协议、代理协议、原厂授权等），代理商应按要求保证供货，不能供货时授权单位必须负连带责任。

（2）采购人在中华人民共和国境内使用成交供应商提供的货物及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，成交供应商应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

第四章 评标办法

一、评标方法

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》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）的规定，本次评标采用综合评分法，即在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，按照招标文件中规定的各项因素和相应的权重分值进行综合评审后，以总得分最高的投标人作为中标候选人并依次排序（最低报价不是中标的唯一标准）。

二、综合比较与评价

按招标文件中规定的评标方法和标准，对未作无效投标处理的投标文件进行技术、服务、商务等方面评估，综合比较与评价。

三、政策性扣减

1、小微企业的价格评分标准：

（1）小型企业、微型企业产品的价格给予 20%扣除，用扣除后的价格参与评审。

（2）联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动，联合协议中约定，小型和微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同金额的 30%以上的，可给予联合体 6% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

（3）参加本项目的小微企业须提供《中小企业声明函》（附件），本项目提供的货物不包括使用大型企业注册商标的货物，投标人须做出承诺，保证真实性，如有虚假，将依法承担相应责任。未提供的不视为小微企业。

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

2、监狱企业、残疾人就业企业的价格评分标准：

（1）对监狱企业产品的价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

（2）监狱企业按《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）文件规定标准执行。残疾人就业企业按照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）执行。

同为小微企业、监狱企业或残疾人就业企业仅扣除一次。

3、节能产品、环境标志产品政策

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

中标价格=中标投标人的有效投标报价。

评标因素分值表

序号	得分项目	最高分值	评分标准
1	价格部分	30分	<p>满足招标文件实质性要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30。</p> <p>符合招标文件规定的小微企业、监狱企业、残疾人福利企业优惠条件的投标人，价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。</p>
2	技术部分 28分	28分	<p>投标产品选型符合招标文件要求，产品配置完整合理，其型号、技术参数清晰明确，根据投标产品的技术指标和性能对招标文件的响应程度计分。其响应技术指标和性能完全满足采购文件要求计28分。</p> <p>1、投标产品的技术指标与招标文件中标“★”或“▲”项技术指标每出现一项负偏差扣2分，扣满18分为止，无负偏差得满分18分；</p> <p>2、投标产品的技术指标与招标文件中非星号项技术指标每出现一项负偏差扣1分，扣满10分为止，无负偏差得满分10分；</p> <p>根据投标人提供的产品相关技术资料（包括但不限于检测报告、官网截图、生产厂商盖章确认的技术参数等材料）进行评审。</p>
3	质量保证 6分	6分	<p>一、评审内容</p> <p>结合本项目实际情况，提供质量保证方案，方案包括①产品性能②使用寿命③使用效果。</p> <p>二、评审标准</p> <p>1、完整性：方案必须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述；</p> <p>2、可实施性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰、合理的方案。</p> <p>三、赋分标准（满分6分）</p> <p>①产品性能：每完全满足一个评审标准得1分，满分2分；</p> <p>②使用寿命：每完全满足一个评审标准得1分，满分2分；</p> <p>③使用效果：每完全满足一个评审标准得1分，满分2分。</p> <p>（不完全满足指：内容不合理、虽有内容但不完整或缺少关键节点、内容前后矛盾、套用其他项目方案或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形）。</p>
4	实施方案	12分	<p>一、评审内容</p> <p>投标人针对本项目提供完整、合理、详细的实施方案，从而实现保质保量按期供货、完工。方案包含①供货配送方案（包括供货计划、产品运输、供货配送等方案措施）②运输保管方案（包括在运输过程中，对货物的包装、装卸、清点、仓储等方案）③进度保障措施（包括进度安排计划、进度保障措施等方面的内容）④安装及调试（包括安装方案、安装过程中对货物的保护、可能遇到的问题等方面的内容）。</p>

			<p>二、评审标准</p> <p>1、完整性：方案必须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述；</p> <p>2、可实施性：切合本标段实际情况，提出步骤清晰、合理的方案。</p> <p>3、针对性：方案能够紧扣标段实际情况，内容科学合理。</p> <p>三、赋分依据（满分 12 分）</p> <p>①供货配送方案：每完全满足一个评审标准得 1 分，满 分 3 分；</p> <p>②运输保管方案：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分 3 分；</p> <p>③进度保障措施：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分 3 分；</p> <p>④安装及调试：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分 3 分。</p> <p>（不完全满足指：内容不合理、虽有内容但不完整或缺少关键节点、内容前后矛盾、套用其他项目方案或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形）。</p>
5	人员保障方案	9 分	<p>一、评审内容</p> <p>投标人针对本项目提供人员保障方案。方案包含①管理机构②岗位职责制度③工作分配。</p> <p>二、评审标准</p> <p>1、完整性：方案必须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述；</p> <p>2、可实施性：切合本标段实际情况，提出步骤清晰、合理 的方案；</p> <p>3、针对性：方案能够紧扣标段实际情况，内容科学合理。</p> <p>三、赋分依据（满分 9 分）</p> <p>①管理机构：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分 3 分；</p> <p>②岗位职责制度：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分 3 分；</p> <p>③专业技术人员投入：每完全满足一个评审标准得 1 分， 满分 3 分。</p> <p>（不完全满足指：内容不合理、虽有内容但不完整或缺少关键节点、内容前后矛盾、套用其他项目方案或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形）。</p>
6	培训方案	4 分	<p>一、评审内容</p> <p>根据采购人要求，提供培训方案，方案包含：①培训目的②培训计划③培训内容④培训效果。</p> <p>二、评审标准</p> <p>1、完整性：方案必须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述；</p> <p>2、可实施性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰、合理的方案。</p> <p>三、赋分标准（满分 4 分）</p> <p>①培训目的：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1 分；</p> <p>②培训计划：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1 分；</p> <p>③培训内容：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1 分；</p> <p>④培训效果：每完全满足一个评审标准得 0.5 分，满分 1 分。</p> <p>（不完全满足指：内容不合理、虽有内容但不完整或缺少关键节点、内容前后矛盾、套用其他项目方案或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形）。</p>
7	业绩	5 分	<p>提供 2021 年 1 月 1 日至今类似项目的业绩合同或中标通知书（提供业绩合同或中标通知书复印件并加盖公章，开标时需准备好原件通过网络备查），每份得 1 分，满分 5 分。</p>
8	售后服务	6 分	<p>一、评审内容</p> <p>根据项目实际需求，提供针对本项目的售后服务方案，方案内容包含：</p> <p>1、售后服务承诺（包括但不限于响应速度、响应方式等）2、售后服务方案（包括但不限于售后方案、服务承诺、响应时限及保障措施等）3、售后服务机构及能力（包括具有健全的售后服务机构、人员，具有针对本项目有技术支持能力的等）4、产品发生故障后的补救措施（包括配件及易损件等）。</p>

			<p>二、评审标准</p> <p>1、切合本项目实际情况，方案内容齐全，对招标文件中各项要求有详细描述及其他内容的补充；</p> <p>2、切合本项目实际情况，叙述清楚，符合客观实际情况；</p> <p>3、方案内容符合项目实际特点，内容科学、针对性强；</p> <p>三、赋分标准（满分6分）</p> <p>1、售后服务承诺：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分1.5分；</p> <p>2、后服务方案：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分1.5分；</p> <p>3、售后服务机构及能力：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分1.5分；</p> <p>4、产品发生故障后的补救措施：每完全满足一个评审标准得0.5分，满分1.5分；</p> <p>（不完全满足指：内容不合理、虽有内容但不完整或缺少关键节点、内容前后矛盾、套用其他项目方案或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形）。</p>
11	总分	100分	

四、重新招标或者变更采购方式

1、投标文件递交截止时间后，提交投标文件或者经评审实质性响应招标文件要求的投标人只有2家时，按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）、《陕西省财政厅关于政府采购有关问题的通知》（陕财办采资[2016]53号）的规定，经采购人书面请示政府采购管理机构同意后，可以采取竞争性磋商方式采购或按废标处理，重新组织招标活动；投标文件递交截止时间后，提交投标文件或者经评审实质性响应招标文件要求的投标人只有1家时，按废标处理。

2、如果采用竞争性磋商方式继续进行采购，则按照以下程序进行：

2.1按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）、《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）、《陕西省财政厅关于政府采购有关问题的通知》（陕财办采资[2016]53号）的规定，本次评审采用综合评分法，即在全部满足招标文件实质性要求前提下，评标委员会应当根据综合评分情况，推荐中标候选人。排名得分相同的，按照报价得分最高者排名再前。

2.2磋商步骤为：第一次报价---初步评审---分别磋商---第二次报价---综合评审推荐成交候选人。（以投标人递交的磋商响应文件中的总报价为第一次报价。分别磋商后，投标人现场填报的磋商响应总报价为第二次报价）

2.3 原招标文件转为磋商文件，投标文件转为磋商响应文件，原投标报价为磋商第

一次报价。

3、当第二次报价全部超过磋商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，磋商小组有权决定是否磋商失败或进行第三次报价。当第三次报价若超出财政预算，且采购人又无力支付，磋商小组有权决定磋商失败。

第五章 合同样本

（参考格式，具体以实际签订为准）

序号	内 容
1	买方名称：
	卖方名称（中标人）：
2	履约保证金：
3	项目现场：
4	应提供的伴随服务：
5	要求提供的备件：
6	质保期：原厂质保 1 年
7	<p>*付款方法和条件：无预付款，所有货款验收完成后一次性结清（中小企业中标的采购人与供应商签订合同后，采购人支付供应商合同总价款 40%预付款；供货完成后，并经采购人验收合格后付合同总价的 60%。）</p> <p>（2）银行转账。</p>
8	<p>合同语言：</p> <p>本合同语言为中文，双方交换的与合同有关的信函应用合同语言书写。</p>
9	<p>适用法律：</p> <p>《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律</p>
10	<p>双方的通知送达：</p> <p>本合同卖方通知应用书面形式送达合同买方。</p> <p>本合同买方通知应用书面形式送达合同卖方。</p>
11	<p>履约能力要求：</p> <p>（1）按照合同约定时间，按采购人指定地点提供货物，配合验收工作，并负责安装、调试、提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能。</p> <p>（2）由供应商负责，运杂费已包含在合同总价内，包括从货物供应地点所含的运输费、装卸费、仓储费、保险费等</p> <p>（3）定期派技术人员到现场走访，给予检查维护</p>

	<p>(4) 供应商应终身提供维护手册、维修手册、软件备份、故障代码表、备件清单、零部件、维修密码等维护维修必须的材料和信息。</p>
12	<p>质量验收标准和规范：</p> <p>(1) 按国家有关规定以及采购人招标文件的质量要求和技术指标、供应商的投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收；双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由采购人在招标与投标文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收；</p> <p>(2) 验收时如发现所交付的货物有缺项、次品、损坏或其它不符合标准及本合同约定之情形者，采购人应做出详尽的现场记录，记录形式包括摄像、拍照、供应商证明人的说明，并由双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充缺失和更换损坏部件和更换符合要求的整机之有效证据，由此产生的时间延误与相关费用由供应商承担，验收期限相应顺延。</p>
13	<p>质量保证：</p> <p>(1) 原厂质保 1 年。</p> <p>(2) 维修响应时间： <u>2</u> 小时响应， <u>8 小时</u> 到达现场。</p> <p>(3) 陕西省内有厂家直接设立的维修站，提供地址、电话及维修人员资质证明。</p> <p>(4) 保修期内开机率： $\geq 95\%$（按一年 365 天计算）。</p> <p>(5) 保修期内若主要配件故障，更换后配件的保修期从更换之日起重新计算。</p> <p>(6) 列出超出质保期后备品备件价格。</p> <p>(7) 设备所需软件终身免费使用及升级最新版。</p> <p>(8) 学习培训要求：现场培训不低于一周。</p>

合 同 书

甲方：_____

乙方：_____

依据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲、乙双方就_____采购项目相关事项达成一致意见，订立本合同。

一、项目范围

采购内容_____

二、项目交货安装期

交货安装期为_____

三、合同文件及解释

合同协议书

中标通知书

招标文件及招标补遗文件

投标书及投标书附录

技术标准、规范

其他合同文件

四、合同价款、结算与支付

1、本合同总价款

本合同总价款为 **RMB** _____ (**人民币大写：**_____)，该合同总价包括设备费用（为货到采购人安装现场的价格）及设备安装、调试、验收、培训及维护保养、保修等全过程费用。

序号	仪器、设备 名称	规格型 号	品牌、 原产地	单位	数量	单价 (元)	合价(元)	备注
1								
2								
合计金额(元)		大写				小写		
交货安装期								

其它	
----	--

2、支付方式

2.1 付款方式

无预付款，所有货款验收完成后一次性结清（中小企业中标的采购人与供应商签订合同后，采购人支付供应商合同总价款 40%预付款；供货完成后，并经采购人验收合格后付合同总价的 60%。）。

2.2 项目质保金

无

3、结算方式

3.1、凡因乙方投标漏项、误报等导致的费用差异均由乙方自行承担，且必须按合同约定继续履行此部分合同内容，结算时不予调整。

五、权利与义务

（一）甲方的权利与义务

- 1、甲方有权要求乙方供货及安装的项目内容符合国家相关规范，符合国家验收标准，能够通过验收。
- 2、甲方有权要求乙方配合甲方完成所采购并安装项目内容的验收工作。
- 3、甲方有权要求乙方提供的产品所涉及的第三方权利进行免责。
- 4、甲方有义务保证按合同所规定的内容及时间支付乙方相关费用。
- 5、甲方项目负责人为_____。
- 6、按本合同交货安装期要求完成相关供货、安装及调试。
- 7、在乙方进场安装设备之前，甲方负责应保证施工现场具备卖方安装设备所需的基本条件，并向乙方进行现场情况交底，双方对现场情况进行书面确认。
- 8、为乙方提供现场安装、调试所需的电及设备存放场地（所有费用由乙方承担）。

（二）乙方的权利与义务

- 1、乙方应按本合同的规定安装调试及设备，并保证产品质量。
- 2、乙方有权要求甲方提供必要的施工条件。
- 3、乙方有义务配合甲方参与项目的验收工作，并确保所安装项目内容符合本项目质量标准。
- 4、乙方项目负责人为_____。
- 5、乙方应全面服从甲方的管理制度、管理细则等：

6、遵守设备安装施工的有关规定，做好施工现场安全管理；协助甲方做好施工现场的安全保卫、防火防盗工作，确保施工顺利进行；接受甲方现场管理人员的监督和检查，保证施工质量和安全文明施工。

7、按甲方指定地点将设备材料码放整齐，及时清运施工垃圾，保持现场整洁。

8、在设备验收时，向买方提供《设备合格证》、《设备使用说明书》等技术文件。

9、培训甲方或甲方指定的管理人员。

六、质量要求、技术标准

1、质量要求：设备在设计、制造、安装过程中，严格执行国家及行业标准规范。

2、详见产品执行的技术标准：

七、交货要求

1、交货安装期：根据甲方要求。

八、交货及设备安装地点

1、设备交货地点：甲方指定地点。

2、设备安装地点：甲方指定地点。

九、项目验收

1、设备验收

乙方负责将设备运至现场后，甲方代表根据投标文件中约定硬件设备清单和实际运抵的设备进行逐一核对、清点并确认收货。经双方共同确认后，双方代表应于当日内签字确认。

2、项目验收

2.1 中标后进行验收时，主要产品须出具生产厂商原厂盖章的供货证明原件。

2.2 安装调试完毕后，进行正式验收，验收合格后，甲乙双方代表应在设备验收报告上签字。验收报告一式两份，双方各执一份。

十、售后服务

1、乙方对质量负责的条件和期限

1.1 质保期不短于制造商和国家相关规定。

1.2 质保期内因乙方设备和安装质量原因导致设备出现故障，负责免费维修保养。乙方应在接到甲方通知后 2 小时内赶到现场处理故障。

1.3 质保期内甲方应按乙方提供的设备说明书对设备进行正确操作。若因甲方操作失误

造成设备故障，不属于乙方保修范围。但乙方应在接到甲方通知后 2 小时到现场维修，费用由甲方承担。

2、售后服务响应

乙方通过热线电话（7*24 小时）、网络传真（5*8 小时）、在线解答（5*8 小时）、电子邮件（5*8 小时）、现场服务（48 小时）等多种方式向甲方提供服务，乙方有义务及时响应甲方的售后需求并认真服务。

十一、保密条款

双方承诺，除非法律另有规定或双方一致同意，任何一方不得将本协议的内容向第三方透露，否则，应向对方承担相应的违约责任。

双方同意在本协议期限内或之后，（1）只为本协议目的而使用属于对方的保密资料，（2）在未得到对方书面同意之前，不将对方的保密资料披露给第三方，以及（3）如果披露方要求，接受方应立即将任何被要求退还的保密资料退还给披露方。

本协议中，保密资料是指任何一方所有的与披露方现有的潜在的业务、运营或财务状况直接或间接有关的书面、演示、电子、或其他形式的资料（包括：价格、市场营销计划、客户名单、相关数据等），但不包括以下资料：（1）为公众所知的；（2）接受方通过没有保密义务的独立渠道合法获得的资料；（3）接受方在本协议保密条款签订之前已经知道的资料；（4）因法律行为（包括诉讼、仲裁等行为）和执行国家政策的需要进行披露的资料。

十二、违约责任

1、乙方应按照合同规定的期限完成供货及安装、调试、验收，每延迟一天应承担当期应付款 2% 的违约金，违约金累计不超过当期应付款 10%。若违约金累计已达上限，乙方仍未履行，甲方有权解除合同。

2、甲、乙双方中任何一方违反本合同第十二条保密条款的，应当向相对方支付合同总价款 1 % 的违约金。

3、乙方向甲方保证，其在向甲方提交合同约定的产品之前对合同约定的全部产品享有完全的知识产权及所有权，并保证该产品在交付甲方使用后没有任何权属纠纷，如在甲方使用该产品的过程中出现任何权属纠纷，均由乙方承担全部责任，乙方还应向甲方承担合同总价款 1 % 的违约金，违约金不足以弥补给甲方造成的损失，乙方还应当承担补足责任。

4、合同成立后，在任何一方无实质违约的情况下，未经相对方书面允许，任何一方不

得单方撤销、中止、终止履行合同。

十三、争议解决

合同各方应本着诚信的态度及共同合作的精神，通过协商及谈判来努力解决由本合同而产生的或与本合同有关（包括本合同项下某一特定货物买卖合同）的任何争议及不同意见。协商、谈判不能解决的，任何一方均有权向甲方所在地人民法院提起诉讼。

十四、协议期限

本协议从双方法定代表人或授权代表签字、盖章之日起生效。

十五、不可抗力

1、本合同项下的“不可抗力”是指不能预见，不能避免且不能克服的客观情况，使得本合同一方当事人无法履行合同义务，如战争、严重火灾、水灾、风灾和地震以及其他经三方同意属于不可抗力事故。

2、一方因不可抗力不能履行合同或不能完全履行合同的，根据不可抗力的影响，可以部分或全部地免除责任。由于不可抗力原因致使项目开发中断时，项目交付日期及付款日期相应顺延，各方不承担违约责任。

3、如不可抗力时间延续 90 天以上的，各方通过协商达成在合理的时间内继续履行合同，或部分履行合同，或终止合同的履行。

4、一方迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

十六、通知和合同修改

本合同一方给另一方的通知，都应以书面的形式（信函、传真）发送至对方，对本合同条款进行任何改动，均须由甲乙双方签署书面合同修改或经济签证，方为有效。

十七、其他规定

本协议的附件为本协议不可分割的部分，与本协议正文具有同等的法律效力。协议附件与本协议约定不一致的，以本协议的约定为准，除非双方一致同意并以书面形式表示以协议附件为准。

本合同甲、乙双方均同意以上条款内容。

本合同正本二份，副本肆份，具有同等效力。自双方授权代表签字、盖章之日起生效。

本合同的订立、履行、变更、终止、解释等均适用中华人民共和国法律。

本合同未尽事宜由双方共同协商，另行订立补充协议，补充协议与本协议具有同样的法律效力。如果本合同之附件与本合同规定不符，以本合同规定为准。

(以下无正文)

甲方：

法人代表或授权代表：

签署日期：2021 年 月 日

乙方：

法人代表或授权代表：

签署日期：2021 年 月 日

第六章 投标文件格式

项目编号：

正本/副本

标段编号：

神木市西沙中学教学保障设备采购 (标段名称)

投 标 文 件

投标人名称：_____（盖章）

通讯地址：_____

法定代表人：_____（签字）

委托代理人：_____（签字）

投标日期：_____年_____月_____日

1、 投标函

致：（采购代理机构名称）

我单位收到贵公司关于神木市西沙中学教学保障设备采购的招标文件，经详细研究，我们决定参加本次招标活动并投标。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

1、我方已详细阅读了招标文件，完全理解并放弃提出含糊不清或易形成歧义的表达和资料。愿意按照招标文件中的一切要求，提供投标产品及技术服务，完成合同的责任和义务。

2、我们同意在投标有效期内（自开标之日起____天内），本投标函对我方具有约束力。

3、投标总价为_____（人民币（大写）_____）、（用文字和数字表示的投标总价）

4、根据招标文件要求，投标文件正本壹份、副本一式____份、电子版____份、开标一览表____份。并提交投标保证金，金额为____/_____。

5、开标后在规定的投标有效期内撤回投标，我们愿接受政府采购的有关处罚决定。

6、同意向贵方提供可能要求的，与本次投标有关的任何证据或资料。我们完全理解最低投标报价不作为中标的唯一条件，且尊重评标委员会的评标结论和定标结果。

7、有关于本标书的函电，请按下列地址联系。

地 址：

电 话：

邮 编：

传 真：

开户银行名称：

开户行地址：

户 名：

银行账号：

投标人（单位公章）： _____

法定代表人或其授权委托人（签字或盖章）： _____

日 期：

2、承诺函

致：（采购代理机构名称）

我单位作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

二、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他投标人参与同一合同项下的政府采购活动的行为。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

三、参加本次招标采购活动，不存在和其他投标人在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

四、投标文件中提供的能够给予我单位带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务、响应产品等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

五、如本项目评标过程中需要提供样品，则我单位提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我单位对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能中标的，我单位愿意承担相应不利后果。

六、参加政府采购活动近三年内，无重大违法记录。

本单位对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我单位愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人（单位公章）： _____

法定代表人或其授权委托人（签字或盖章）： _____

日 期：

3、 开标一览表

项目编号：

项目及标段名称：

投标总报价（元）	交货期 （自合同签订之日起日历 日）	质量标准	备注

注：1. 报价应是最终用户验收合格后的总价，包括货物采购成本，运输、损耗、保险、税费、验收费等其它有关费用。

2. “开标一览表”为多页的，每页均需由法定代表人或授权代表签字或加盖投标人印章。

投标人（单位公章）： _____

法定代表人及其授权委托人（签字）： _____

日 期：

3.1 投标分项报价表

项目及标段名称：

项目编号：

名称	规格及要求	数量	单价（元）	总价（元）
运输费：（元）				
投标总报价（大写：			小写：	元）

- 注：1、以上格式为参考格式，投标人可根据采购内容自行调整格式或自拟格式；
2、投标人详细报出投标总价的各个组成部分的报价，否则作无效投标处理。
3、“分项报价明细表”各分项报价合计应当与“开标一览表”报价合计相等。

投标人（单位公章）：_____

法定代表人或其授权委托人（签字或盖章）：_____

日 期：_____

4、法定代表人授权书

致：_____（采购代理机构名称）

（投标人名称）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（项目及标段名称、项目编号）投标、投标、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。

委托期限：自 年 月 日至 年 月 日

本授权书于 年 月 日签章生效，特此证明。

被授权人签字：

法定代表人签字：

职务：

职务：

身份证号：

身份证号：

投标人名称：_____（加盖单位公章）

_____年_____月_____日

附：法定代表人及被授权人身份证正反面复印件

4.1 法定代表人身份证明表

致：采购代理机构名称				
企 业 法 人	企业名称			
	法定地址			
	邮政编码			
	统一社会信用代码			
法 定 代 表 人	姓名		性别	
	职务		联系电话	
	传真			
	法定代表人身份证正反面复印件		(公章)	

5、资格证明文件

根据本项目资格要求需提供资格证明文件。（格式自拟）

附件：

《中华人民共和国政府采购法》第二十二条承诺函

致：采购人名称

本公司郑重承诺：

我司参与_____（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（单位公章）： _____

法定代表人或其授权委托人（签字或盖章）： _____

日 期：

6、投标方案说明书

按照招标文件的要求编制投标方案说明书，包括但不限于采购内容与要求及评审办法要求的评审内容（格式自拟）。

附件：本项目管理、技术、服务人员情况表

类别	职务	姓名	身份证号码	联系方式	上岗时间
管 理 人 员					
技 术 人 员					
售 后 服 务 人 员					

投 标 人（单位公章）： _____

法定代表人或其授权委托人（签字或盖章）： _____

日 期： _____

附件：业绩

序号	完成时间	项目名称	合同金额	项目负责人	备注

注：以上业绩附合同扫描件加盖单位公章。

7、技术响应偏离表

项目及标段名称：

项目编号：

序号	招标文件 条目号	招标要求	投标应答	响应/偏离

- 注：1. 投标投标人须对技术要求条款逐条响应，并保证响应的真实性。
2. 投标投标人未按要求响应的，漏项的，自行承担被视为无效投标文件的风险。
3. 本项目技术要求条款不允许负偏离。

投标人（单位公章）： _____

法定代表人或其授权委托人（签字或盖章）： _____

日 期：

8、商务/合同响应偏离表

项目及标段名称：

项目编号：

序号	招标文件 条目号	招标要求	投标应答	响应/偏离

- 注：1. 招标投标人对商务及合同要求条款逐条响应，并保证响应的真实性。
2. 招标投标人未按要求响应的，漏项的，自行承担被视为无效投标文件的风险。
3. 本项目商务要求条款不允许负偏离。

投标人（单位公章）： _____

法定代表人及其授权委托人（签字或盖章）： _____

日 期：

9、投标人承诺书

陕西省政府采购投标人拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书 I

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

- 1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。
- 2、不向政府采购人、采购代理机构和政府采购评审专家进行任何形式的商业贿赂以谋取交易机会。
- 3、不向政府采购代理机构和采购人提供虚假资质文件或采用虚假应标方式参与政府采购市场竞争并谋取中标、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、排挤其他投标人。
- 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投标人恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购监督管理部门的监督和政府采购代理机构招标采购要求，承担因违约行为给采购人造成的损失市场秩序。
- 8、尊重和接受政府采购。
- 9、不发生其他有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

承诺单位：（盖章）

全权代表：（签字）

地 址：

邮 编：

电 话：

年 月 日

承诺书II

致：神木市中杨项目管理有限公司		
作为参加贵公司组织的招标采购项目的投标单位，本公司承诺：在参加本项目招标之前不存在被依法禁止经营行为、财产被接管或冻结的情况，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
供应商单位公章	供应商法定代表人签字	日 期
		年 月 日

承诺书III

致：神木市中杨项目管理有限公司		
作为参加贵公司组织的招标采购项目的投标单位，本公司郑重申告并承诺：近三 年受到有关行政主管部门的行政处理、不良行为记录为_____次（没有填零），如有隐 瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
供应商单位公章	供应商法定代表人签字	日 期
		年 月 日

承诺书IV

致：神木市中杨项目管理有限公司		
作为参加贵公司组织的招标采购项目的投标单位，本公司郑重申告：近三年因项目质量问题的不法行为记录为____次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
供应商单位公章	供应商法定代表人签字	日 期
		年 月 日

承诺书 V

致：神木市中杨项目管理有限公司		
作为参加贵公司组织的招标采购项目的投标单位，本公司承诺：参加本次投标提交的所有资质证明文件及业绩证明是真实的、有效的，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
供应商单位公章	供应商法定代表人签字	日 期
		年 月 日

10、投标保证金信用承诺

11、近三年在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

致_____（采购代理机构）：

本公司_____（投标人名称）严格遵守国家有关法律、法规及相关政策的要求，在参加本项目投标活动的前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。本公司愿接受采购人及其他有关单位的监督，如违反以上声明内容，本公司愿承担一切法律责任。

特此声明！

投标人（单位公章）：_____

法定代表人及其授权委托人（签字或盖章）：_____

日 期：

12、供应商认为有必要说明的其他事宜

供应商性质及其概况

（一）供应商基本信息

如设立时间、隶属关系、经营范围、资质等级及单位人员情况。

（二）供应商性质

中小企业、残疾人福利性单位投标时，应提供声明函（按下文给定格式）。未提供或未按给定格式提供声明函的，其投标产品中的小型、微型企业产品、残疾人福利性单位生产的产品将不能享受谈判文件规定的价格扣除，但不影响投标文件的有效性。

监狱企业投标时，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（格式不做要求）。未提供证明文件的不能享受谈判文件规定的价格扣除，但不影响投标文件的有效性。

谈判文件允许联合体投标的，联合体成员应分别提供上述声明函或证明文件，此外，还须按下文给定格式提供联合体协议书。投标联合体未提供联合体协议书的，其响应文件无效。

特别提醒：供应商性质（声明函或证明文件）将随成交公告一同公布。

（三）其他

如：经营状况等。

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（项目及标段名称）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 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。

附件 2:

投标产品属节能、环境标志产品列表

项目及标段名称:

项目编号:

序号	名称	单位	数量	节能环保产品 清单项	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、投标人提供的产品属于《节能产品政府采购清单》中节能产品,《环境标志产品政府采购清单》中环境标志产品,应按招标文件要求提供相关证明材料。

2、未按上述要求提供、填写的,评标时不予以考虑。

投标人(单位公章): _____

法定代表人或其授权委托人(签字或盖章): _____

日 期: _____

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：

附件 4:

关于信用担保的说明

- 1、投标人在投标、履约、融资等环节可自愿选择采取信用担保的形式。
- 2、投标人可以自愿选择是否采取投标担保函（格式见附件二）的形式交纳投标保证金，也可以自愿选择是否采取履约担保函（格式见附件三）的形式交纳履约保证金。
- 3、我省确定中国投资担保有限公司、陕西省信用再担保有限责任公司、西安市经济技术投资担保有限公司等三家试点专业担保机构为担保机构。

联系方式如下：

单位名称	地址
中国投融资担保股份有限公司	北京市海淀区西三环北路 100 号 金玉大厦写字楼 9 层
陕西省信用再担保有限责任公司	西安市高新区唐延路 3 号旺座国际 B 座 25 层
西安市经济技术投资担保有限公司	西安市太白北路 320 号

附件 5:

政府采购投标担保函（项目用）

编号:

_____（采购人或采购代理机构）:

鉴于 _____（以下简称“投标人”）拟参加编号 _____ 的 _____ 项目（以下简称“本项目”）投标，根据本项目招标文件，供应商参加投标时应向你方交纳投标保证金，且可以投标担保函的形式交纳投标保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下投标保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在投标人出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 中标后投标人无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订《政府采购合同》；
2. 招标文件规定的投标人应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保证责任的最高金额为人民币 _____ 元（大写 _____），即本项目的投标保证金金额。

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方的保证期间为：自本保函生效之日起 _____ 个月止。

三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号，并附有证明投标人发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2. 我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在 _____ 个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方应按照你方的要求代投标人向你方支付投标保证金。

四、追索

我方无条件地、不可撤销地具结保证本行、其继承人和受让人、一旦受到你方提出的就下述任何一种事实的书面通知，立即无追索地向你方支付金额人民币 _____ 元的保证金。

1. 在开标之日后到投标有效期满前，投标人撤回投标。

2. 在收到中标通知书 30 日内，投标人未能与采购人签订合同。
3. 在收到中标通知书 30 日内，投标人未能按招标文件规定提交履约保证金。
4. 投标人未按招标文件规定交纳招标代理服务费。

五、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。

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

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

六、免责条款

1. 依照法律规定或你方与投标人的另行约定，全部或者部分免除投标人投标保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2. 因你方原因致使投标人发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。

3. 因不可抗力造成投标人发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

4. 你方或其他有权机关对招标文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

七、争议的解决

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

八、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

年 月 日

附件 6:

政府采购履约担保函（项目用）

编号:

_____（采购人）:

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

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

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

2. 主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形：

（1）未按主合同约定的质量、数量和期限供应货物/提供服务/完成工程的；

（2）_____。

（二）我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的_____ %数额为_____元（大写_____），币种为_____。

（即主合同履约保证金金额）

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

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

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

三、承担保证责任的程序

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

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

2. 我方收到你方的书面索赔通知及相应证明材料，在_____个工作日内进行核定后按照本保函的承诺承担保证责任。

四、保证责任的终止

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

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

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

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

五、免责条款

1. 因你方违反主合同约定致使供应商不能履行义务的，我方不承担保证责任。

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

3. 因不可抗力造成供应商不能履行供货义务的，我方不承担保证责任。

六、争议的解决

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

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

年 月 日

投标人信用承诺书

投标人：_____

统一社会信用代码：_____法人代表：_____

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

在_____项目招投标活动中，我公司（单位）郑重作出以下信用承诺：

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

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

（三）自愿接受招投标监督部门和有关行政监督部门的依法检查。

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

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

法定代表人（签章）：

投标人（盖章）：

承诺时间：_____年_____月_____日

投标人委托代理人员信用承诺书

在_____项目招投标活动中，我个人郑重作出以下信用承诺：

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

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

（三）自愿接受招投标监督部门和有关行政监督部门的依法检查。

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

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

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

投标人：_____

承诺人（签字）：_____

承诺时间：_____年____月____日

承诺期限不小于投标有效期，投标人自行在信用中国·陕西榆林网站承诺。

榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺书

市场主体名称：

证件类型：统一社会信用代码

证件号码：

法人代表：

承诺有效期限： 年 月 日— 年 月 日

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

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

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

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

四、承诺本单位自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督；

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

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

七、根据政府采购相关法律法规的规定需要作出的其他承诺：_____；

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）：

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。此承诺须附于投标文件中。

附件

信用承诺上报方式

榆林市公共资源交易中心

榆交易函（2021）19号

榆林市公共资源交易中心 关于公共资源交易信用承诺网上公示的通知

各有关交易主体：

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

一、时间要求

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

二、承诺事由

各相关交易主体注册、登陆后根据承诺事项选择相应的模板

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

三、数据核查

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

联系人：董婧

联系电话：0912-3515062

特此通知。

附件：信用承诺上报操作指南

榆林市公共资源交易中心

2021年10月9日



榆林市公共信用信息共享平台 信用承诺上报操作指南

建设诚信榆林

榆林市信用办

信用承诺上报 三种方式

数据上报方式



数据上报 部门上报流程

登录系统

输入系统用户名和密码
以及验证码



输入网址

在浏览器输入网址
<http://111.20.184.10:9188/cas>

选择上报方式

上报数量少可以通过手工
录入，数量多的话，通过
下载模板进行上传

选择信用承诺系统

信用承诺系统

上报数据

手工录入单条或上传文件完成
数据上报

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

- 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

- 信用中国（陕西榆林）
<https://credit.yl.gov.cn>
- 全省统一身份证验证
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

[illegible]

数据上报 企业自主申报信用承诺

> 企业登录

输入正确账号、密码

企业只能申报本企业的信用承诺，
不能代报、替报

数据上报 企业自主申报信用承诺

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

企业只能申报本企业的信用承诺，
不能代报、替报

数据上报 企业自主申报信用承诺

168

010121194027025

信用承诺

资料认定

修改密码

广告申请

信用修复

信用修复

信用承诺

承诺主体

承诺事项名称

承诺期限

承诺日期

状态

操作

正安隆鑫科技(重庆)有限公司

重庆市裕益生冷链仓储物流园项目

1年

2021-05-27

待审核

查看

1

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报

- 完成上报
- 查看上报信息

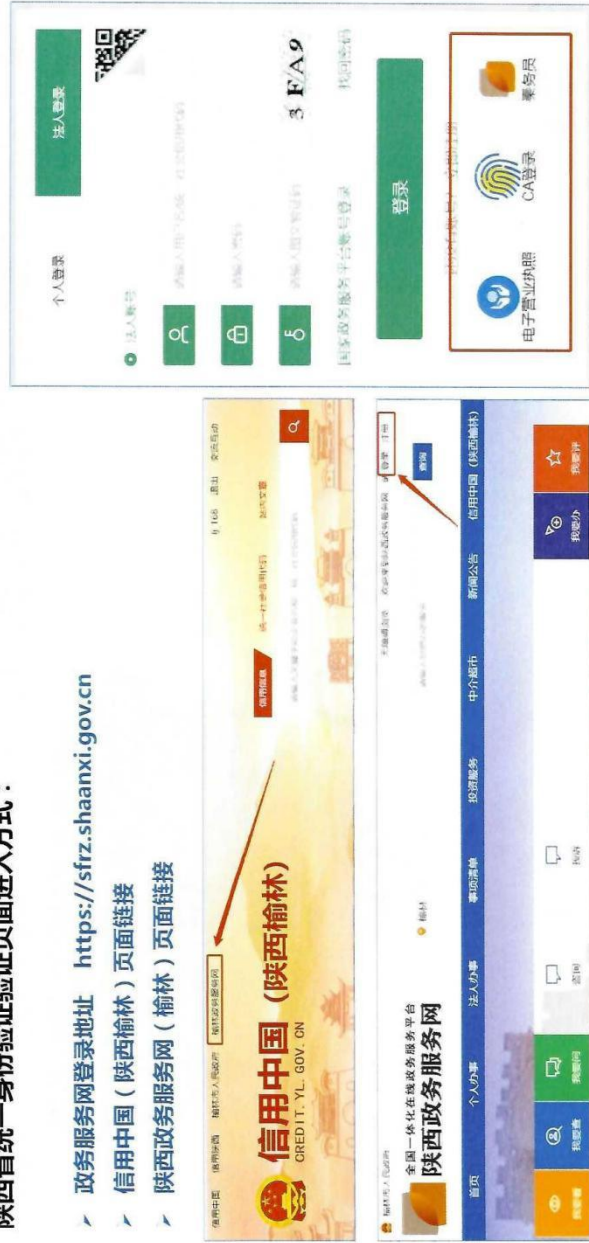
企业登录问题

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

常见问题 注意事项

陕西省统一身份验证验证页面进入方式：

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



数据上报 企业自主申报信用承诺

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

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报

应履行：

承诺事由：

承诺时间：

承诺事由：


受理部门：

承诺书内容：

违约责任：

提交申请

提交成功



谢谢

诚信社会让生活更美好

榆政财采发[2023]9 号

榆林市财政局文件

榆政财采发〔2023〕9号

榆林市财政局关于转发《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》的通知

各县市区、榆林高新区、榆神工业区财政局，市级各单位，各政府采购代理机构，各政府采购供应商：

现将《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》转发你们，请遵照执行。

附件：《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》



陕西省财政厅 文件 中国人民银行西安分行

陕财办采〔2023〕5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

各设区市、杨凌示范区、韩城市财政局，中国人民银行西安分行营业管理部、陕西省各中心支行、杨凌支行，省级各单位，各政府采购代理机构，各政府采购供应商，国家开发银行陕西省分行、各政策性银行陕西省分行、各国有商业银行陕西省分行、各股份制商业银行西安分行、各城市商业银行西安分行、邮政储蓄银行陕西省分行、长安银行、西安银行、陕西省农村信用社联合社、陕西秦农农村商业银行、各外资银行（中国）西安分行：

—1—

为深化我省政府采购制度改革，发挥政府采购政策功能，缓解中小企业融资难题，优化政府采购营商环境，根据《中国人民银行 银保监会 发展改革委 工业和信息化部 财政部 市场监管总局 证监会 外汇局关于进一步强化中小微企业金融服务的指导意见》（银发〔2020〕120号）和《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）等相关规定，陕西省政府采购综合管理平台（陕西省政府采购网）已实现与中国人民银行征信中心应收账款融资服务平台（以下简称“中征平台”）的互联互通，并在全省推广应用。现就做好中征平台政府采购信用融资业务（即“政采贷”业务）有关事项通知如下：

一、提高对政府采购信用融资工作重要性的认识

政府采购信用融资是指在政府采购过程中，银行机构以信用审查为基础，依据政府采购中标（成交）合同，按照优于一般企业贷款条件向申请融资的中小企业提供资金支持的一种融资模式。政府采购信用融资是解决中小企业发展资金不足的重要举措，对优化政府采购营商环境、促进中小企业高质量发展和转型升级具有重要意义。各级各部门要认真贯彻落实支持中小企业发展的各项政策措施，充分认识政府采购信用融资对缓解中小企业融资难、融资贵问题的重要性，准确把握政策，积极主动作为，提高企业融资获得感和便利性，促进企业持续健康发展。

二、政府采购信用融资基本原则

（一）政府引导，市场运作。各级财政部门、人民银行分支

机构应加强沟通协作，做好政策引导，深挖政府采购信用融资业务潜力，为推广中征平台融资业务提供有力支持，鼓励企业规范融资，充分发挥市场在资源配置中的决定性作用，激发银行机构、企业等各类市场主体活力。

（二）银企自愿，风险自担。银行机构自主决定是否提供信用融资服务以及贷款额度，企业自主决定是否参加融资活动并自主选择合作银行，任何单位和个人不得干预企业选择银行机构及融资方式、干预银行机构向企业提供贷款。扎实做好风险防控，银企双方自行承担风险，各级财政部门、人民银行分支机构不提供任何形式的担保。

（三）统一平台，分级实施。各级财政部门、人民银行分支机构结合当地实际，按照本通知要求细化具体措施，稳妥、规范推进中征平台政府采购信用融资业务开展。

三、规范业务流程，促进政府采购信用融资顺利开展

（一）融资申请及协议签订。有融资需求的政府采购供应商可结合自身情况在中征平台自主选择银行机构及融资产品，凭政府采购合同向银行机构提出融资申请。银行机构对政府采购供应商进行融资信息审查，决定是否提供融资。双方达成融资意向后签订融资协议，并约定政府采购项目合同回款账户。

（二）回款账户锁定及成交反馈。政府采购合同签订前确定融资的，政府采购供应商将约定的政府采购项目回款账户在合同中予以明确。政府采购合同签订后确定融资的，如需修改回款账

户信息，政府采购供应商向采购单位提出变更合同账户申请，经采购单位确认后办理合同变更手续。已经发生融资业务的政府采购合同，回款账户原则上不得变更，确需变更的，政府采购供应商须向银行机构提交书面申请，经银行机构同意后方可提交采购单位进行变更。财政部门根据银行机构反馈的融资成交信息，对相应的政府采购合同进行标记。

（三）贷款资金放还。银行机构对政府采购供应商融资申请审核通过后，应及时发放贷款。政府采购供应商应当根据融资协议约定按时归还贷款。

四、落实工作职责，推进政府采购信用融资落地见效

（一）财政部门。各级财政部门要做好中征平台政府采购信用融资业务的政策引导，及时推送政府采购信用融资需要的合同信息，加强政府采购供应商的监督管理，督促采购单位依法公开政府采购合同信息，确保信息真实有效。

（二）人民银行。人民银行分支机构负责与中征平台的沟通协调，做好辖内银行机构、政府采购供应商入驻中征平台的政策引导，协助政府采购供应商顺利开展政府采购信用融资业务。加强对银行机构的监督和指导，定期统计、汇总和通报银行机构中征平台政府采购信用融资业务开展情况。做好政策宣传，提高中征平台的知名度。

（三）银行机构。各地方法人银行机构有意向开展政府采购信用融资业务的，应加快接入中征平台并开通政府采购信用融资

功能模块，在开展业务前应向同级财政部门 and 人民银行分支机构报备，并提供以下材料：银行机构基本情况、政府采购信用融资产品及具体方案（包括产品名称、申请条件、业务流程、贷款额度、贷款利率、贷款期限、审批时限、优惠承诺、风控措施等）。全国性银行需向上级行申请开展中征平台政府采购信用融资业务的权限，协助政府采购供应商完成中征平台账号的申请开通，在风险可控、业务可持续的基础上，积极开展政府采购信用融资业务，推动中征平台政府采购信用融资规模迅速增长。各银行机构要建立绿色通道，配备专人负责中征平台政府采购信用融资业务，做好融资全流程服务。

已与陕西省政府采购融资平台直接对接的银行机构可按原方式与程序开展业务。

（四）采购部门。各采购单位要及时进行采购合同备案和公告，便于银行机构查询和办理融资业务，配合做好回款账户的锁定及变更核准，按照约定支付合同款项，将资金支付到贷款银行的回款账户，保障贷款资金安全回收，降低融资风险，提高银行机构放贷积极性。

（五）政府采购代理机构。各政府采购代理机构要发挥桥梁纽带作用，主动宣传政府采购信用融资政策，配合银行机构和政府采购供应商开展政府采购信用融资业务，在采购文件和中标（成交）通知书中列明政府采购信用融资提示条款，告知政府采购供应商在中标（成交）后可申请融资。

（六）政府采购供应商。有融资需求的政府采购供应商要通过中征平台注册账号，向银行机构提供融资申请资料，不得随意变更已约定的融资回款账户，依法合规使用贷款资金。

五、工作要求

（一）加强组织协调。各级财政部门、人民银行分支机构要建立工作协作机制，将政府采购信用融资作为政府采购支持中小企业发展的重要抓手，按照任务分工，细化工作措施，确保政府采购信用融资相关政策落实落细。

（二）加强跟踪督办。对于已融资的政府采购项目，各级财政部门督促采购单位及时公开合同信息、锁定回款账户和按时支付合同款项。各级人民银行分支机构定期通报辖内中征平台政府采购信用融资业务开展情况，并将其纳入银行机构的年度综合考核评价体系。

（三）加强政策支持。人民银行分支机构对开展政府采购信用融资业务的银行机构在央行内部评级、再贷款、再贴现等方面给予支持。银行机构对申请相关业务的中小企业给予融资利率优惠，不得另行收取任何费用，切实降低企业融资成本。

（四）加强政策宣传。各级财政部门、人民银行分支机构要通过组织银企对接会、业务推介会等方式向中小企业宣讲政府采购信用融资政策，确保政府采购供应商知晓相关政策。各银行机构要落实好金融服务中小微企业敢贷、愿贷、能贷、会贷长效机制要求，积极向企业宣传推介中征平台政府采购信用融资业务，

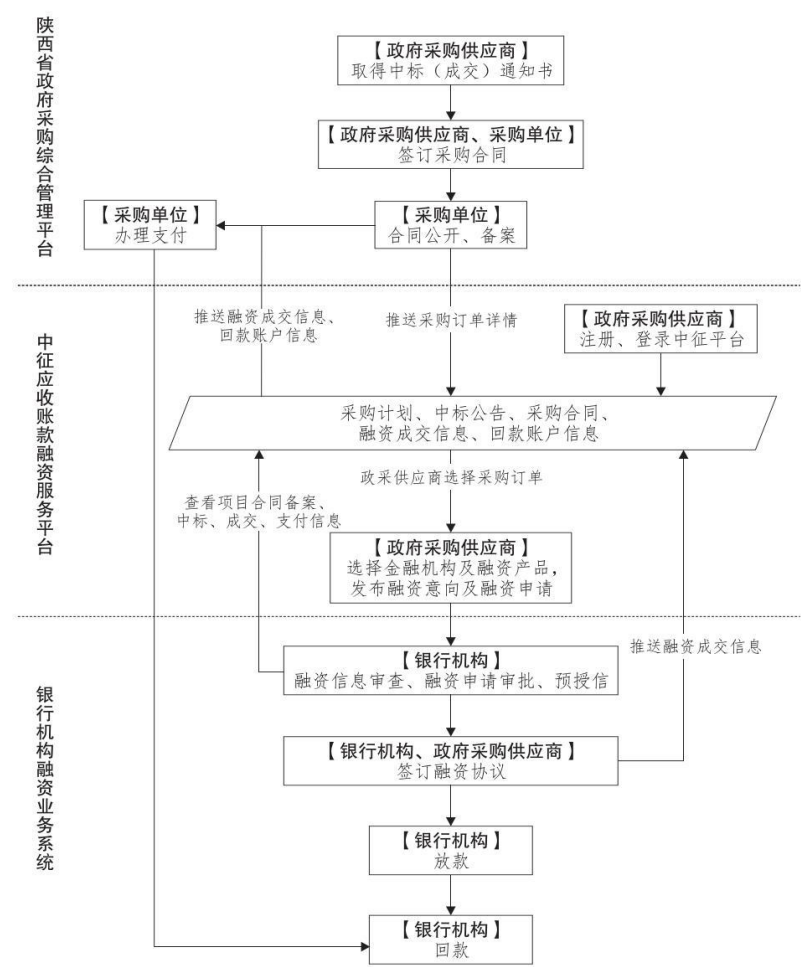
共同营造共知、共用、共享的政府采购信用融资氛围。

- 附件：1.中征平台“政采贷”业务流程图
2.中征平台政府采购供应商用户注册流程

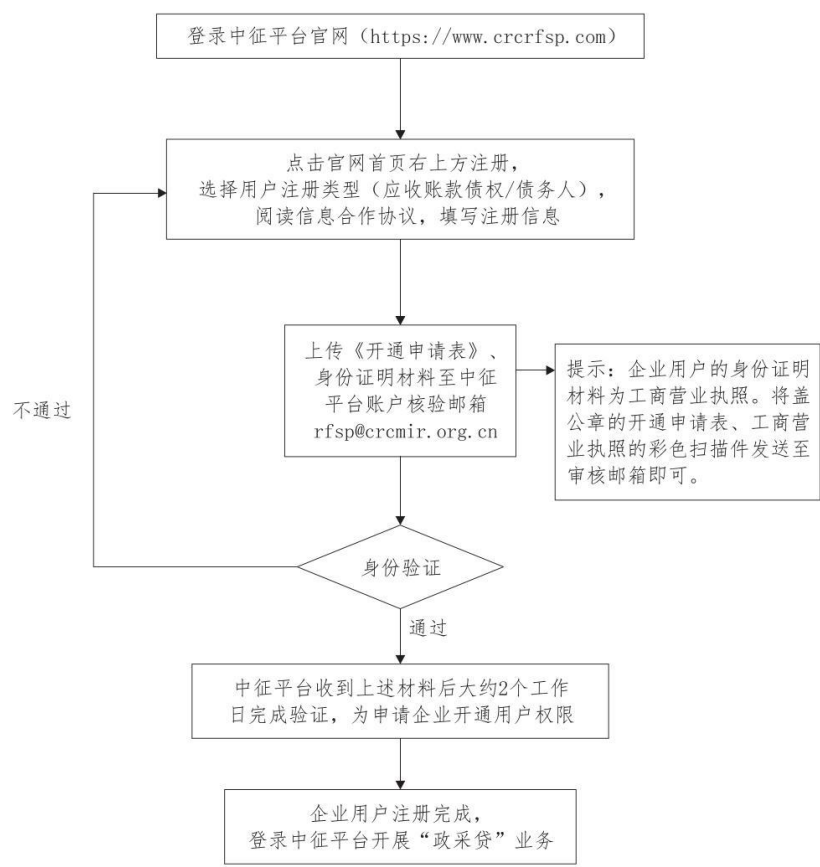


(主动公开)

中征平台“政采贷”业务流程图



中征平台政府采购供应商用户注册流程



陕西省财政厅办公室

2023年4月14日印发

本 页 以 下 无 内 容