

项目编号：SXDY-2023-022

黄陵县人民检察院 2022 年中央和省级自 定装备采购



竞争性谈判文件

采购人：黄陵县人民检察院

采购代理机构：陕西大用项目管理有限公司

二零二三年 三 月

目 录

第一部分 竞争性谈判公告	3
第二部分 竞争性谈判供应商须知	5
第三部分 采购要求及技术参数	28
第四部分 商务要求及合同格式（参考）	49
第五部分 竞争性谈判响应文件格式	54

第一部分 竞争性谈判公告

项目概况

2022 年中央和省级自定装备采购采购项目的潜在供应商应在西安市朱雀大街南段汇成天玺酒店 C 座 11 层获取采购文件，并于 2023 年 03 月 13 日 14 时 00 分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：SXDY-2023-022

项目名称：2022 年中央和省级自定装备采购

采购方式：竞争性谈判

预算金额：1,390,100.00 元

采购需求：

合同包 1(黄陵县人民检察院 2022 年中央和省级自定装备采购)：

合同包预算金额：1,390,100.00 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	网络监察设备	黄陵县人民检察院 2022 年中央和省级自定采购装备采购	1(套)	详见采购文件	1,390,100.00	1,390,100.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：交货安装期 60 日历天

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(黄陵县人民检察院 2022 年中央和省级自定装备采购)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）；
- 2) 《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）；
- 3) 《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51 号）；
- 4) 《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）；
- 5) 《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18 号）；
- 6) 《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19 号）；
- 7) 《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）；
- 8) 《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9 号）；
- 9) 《财政部农业农村部国家乡村振兴局关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19 号）；
- 10) 《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）；
- 11) 《关于深入开展政府采购脱贫地区农副产品工作推进乡村产业振兴的实施意见》的通知（财库〔2021〕20 号）；
- 12) 《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；
- 13) 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(黄陵县人民检察院 2022 年中央和省级自定装备采购)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，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；
- 2、财务状况报告：提供 2021 年度的财务审计报告或提供开标前 3 个月的银行资信证明及银行开户证明；
- 3、缴纳税收：提供 2022 年 1 月 1 日以来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；
- 4、社会保障资金缴纳证明：提供 2022 年 1 月 1 日以来已缴存的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；
- 5、出具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法记录的书面声明；
- 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(由供应商根据项目需求提供说明材料或者承诺)；
- 7、法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件）及被授权人身份证（法定代表人直接参加招标，须提供法定代表人身份证明及身份证）；
- 8、供应商不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商；
- 9、本项目不接受联合体投标（提供非联合体声明）。

三、获取采购文件

时间：2023 年 03 月 07 日至 2023 年 03 月 10 日，每天上午 09:00:00 至 12:00:00，下午 14:00:00 至 17:00:00（北京时间）

途径：西安市朱雀大街南段汇成天玺酒店 C 座 11 层

方式：现场获取

售价：500 元

四、响应文件提交

截止时间：2023 年 03 月 13 日 14 时 00 分 00 秒（北京时间）

地点：西安市朱雀大街南段汇成天玺酒店 C 座 11 层

五、开启

时间：2023 年 03 月 13 日 14 时 00 分 00 秒（北京时间）

地点：西安市朱雀大街南段汇成天玺酒店 C 座 11 层

六、公告期限

自本公告发布之日起 3 个工作日。

七、其他补充事宜

1、购买文件请携带单位介绍信原件、经办人身份证原件及加盖供应商公章的复印件。

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

3、本项目非专门面向中小企业采购。

八、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：黄陵县人民检察院

地址：黄陵县高阳路

联系方式：13399216846

2. 采购代理机构信息

名称：陕西大用项目管理有限公司

地址：西安市朱雀大街南段汇成天玺酒店 C 座 11 层

联系方式：029-85450865

3. 项目联系方式

项目联系人：张建龙

电话：029-85450865

第二部分 竞争性谈判供应商须知

供应商须知前附表

序号	条款名称	说明和要求
1	采购人	名称：黄陵县人民检察院 地址：黄陵县高阳路 联系人：黄陵县人民检察院经办 联系方式：13399216846
2	采购代理机构	名称：陕西大用项目管理有限公司 地址：西安市朱雀大街南段汇成天玺酒店 C 座 11 层 联系人：张建龙 联系方式：029-85450865
3	项目名称	黄陵县人民检察院 2022 年中央和省级自定装备采购
4	项目编号	SXDY-2023-022
5	采购方式	竞争性谈判
6	资金落实情况	已落实
7	最高限价	1390100.00 元
8	采购内容	详见技术参数内容
9	交货安装期	60 日历天
10	竞争性谈判文件领取	领取时间：2023 年 03 月 07 日至 2023 年 03 月 10 日，每天上午 09:00:00 至 12:00:00，下午 14:00:00 至 17:00:00（北京时间）。 领取地点：西安市朱雀大街南段汇成天玺酒店 C 座 11 层
11	联合体竞争性谈判	不接受

12	考察现场、标 前答疑会	不组织
13	供应商对竞争 性谈判文件提 出问题的截止 时间	竞争性谈判文件递交截止时间 1 日前
14	采购代理机构 答疑的时间	竞争性谈判文件递交截止时间 3 日前
15	构成竞争性谈 判文件的其他 文件	竞争性谈判文件的澄清、修改书及有关补充通知为竞争性谈判文件的有效组成部分。
16	竞争性谈判文 件递交截止时 间和地点	1. 竞争性谈判文件递交截止时间： 2023 年 03 月 13 日 14 时； 2. 竞争性谈判时间：2023 年 03 月 13 日 14 时； 3. 竞争性谈判地点：西安市朱雀大街南段汇成天玺酒店 C 座 11 层
18	竞争性谈判小 组的组建	采购人代表与评审专家共 3 人
19	竞争性谈判有 效期及授权书 有效期	竞争性谈判有效期及授权书有效期为从提交竞争性谈判响应文件的截止时间起大于九十（90）个日历日；竞争性谈判响应文件中必须载明竞争性谈判有效期及授权书有效期，否则，其竞争性谈判响应文件作为无效处理。在有效期内竞争性谈判响应文件对竞争性谈判供应商具有法律约束力，成交供应商的竞争性谈判响应文件有效期延长至合同执行完毕。
20	竞争性谈判保 证金	本项目不收取保证金。
21	盖章签字	供应商必须按照竞争性谈判文件的规定和要求盖章、签字。
22	是否允许递交 备选竞争性谈	不允许

	判文件方案	
23	竞争性谈判响应文件的装订、数量	竞争性谈判响应文件一律采用书籍（胶装）方式装订。竞争性谈判响应文件 正本壹份、副本贰份，电子版（U 盘）壹份（U 盘储存 Word 及 PDF 格式各 1 份，包含竞争性谈判响应文件所有内容） 。纸质竞争性谈判响应文件正、副本分别各自装订成册并编制目录和页码，正本、所有副本单独密封。电子版单独密封并加贴不掉标贴，注写竞争性谈判供应商名称。对未按竞争性谈判文件要求方式装订和递交的竞争性谈判响应文件，将作为无效文件处理。
24	封套上写明	项目名称： 项目编号： 供应商名称： 竞争性谈判响应文件在 2023 年__月__日__时__分前“不得开启”字样
25	供应商资质条件	1、具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明； 2、财务状况报告：提供 2021 年度的财务审计报告或提供开标前 3 个月的银行资信证明及银行开户证明； 3、缴纳税收：提供 2022 年 1 月 1 日以来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； 4、社会保障资金缴纳证明：提供 2022 年 1 月 1 日以来已缴存的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料； 5、出具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法记录的书面声明； 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（由供应商根据项目需求提供说明材料或者承诺）； 7、法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复

		印件)及被授权人身份证(法定代表人直接参加招标,须提供法定代表人身份证明及身份证); 8、供应商不得为“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商,不得为中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商; 9、本项目不接受联合体投标(提供非联合体声明)。
26	代理费	成交供应商应依据成交金额向代理机构缴纳代理服务费,招标代理服务费收取参考国家计委颁发的《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格[2002]1980号)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)的有关标准执行。此服务费应计入竞争性谈判报价中,但不需要单独开列。 收款单位:陕西大用项目管理有限公司 开户银行:招商银行股份有限公司西安朱雀大街支行 账 号:1299 0689 9110 501
27	履约担保	无

一、名词解释

1. 采购人:黄陵县人民检察院
2. 监督机构:黄陵县政府采购管理股
3. 采购代理机构:陕西大用项目管理有限公司
4. 竞争性谈判供应商:满足本次竞争性谈判要求具有相应资质和完成项目能力的供应商
5. 成交供应商:由竞争性谈判小组推荐经采购人确认的竞争性谈判供应商

二、竞争性谈判供应商

1. 合格竞争性谈判供应商

- (1) 具有独立承担民事责任的能力;
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;

(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;

(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;

(5) 在经营活动中没有重大违法记录;

(6) 法律、行政法规规定的其它条件。

2. 竞争性谈判委托

如竞争性谈判供应商代表不是法定代表人,须持有《法定代表人授权书》(原件)。

3. 竞争性谈判费用

无论竞争性谈判结果如何,竞争性谈判供应商自行承担参加竞争性谈判相关的全部费用。

三、竞争性谈判文件

1. 竞争性谈判文件

(1) 竞争性谈判文件由竞争性谈判文件总目录所列内容组成;竞争性谈判供应商应详细阅读竞争性谈判文件中所有的事项、格式、条款和规范要求,在竞争性谈判响应文件中对竞争性谈判文件的各方面都应做出实质性的响应,按照竞争性谈判文件的要求提交全部资料,或没有对竞争性谈判文件做出实质性响应,应作废标处理。

(2) 根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规和规章的规定,本竞争性谈判项目已具备竞争性谈判条件,现对本项目进行竞争性谈判。

2. 竞争性谈判文件的澄清:

任何要求对竞争性谈判文件进行澄清的竞争性谈判供应商,均应在竞争性谈判截止期三日前按竞争性谈判文件中的通讯地址以书面形式通知采购代理机构,采购代理机构对收到的书面澄清将以书面形式在竞争性谈判截止期前予以答复,并通知其它领取竞争性谈判文件的竞争性谈判供应商。

对竞争性谈判文件中有难以理解或参数有疑义的内容,须在规定时间内提交书面资料,否则视为对竞争性谈判文件再无疑义,因此带来的一切不利后果由竞争性谈判供应商自负。

2.1、质疑和投诉(供应商须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑)。

供应商如果认为采购文件中涉及的采购需求(包括供应商资格条件、评审要素及分值设置、采购内容和要求、合同条款等)使自身的合法权益受到损害,可以在法定期限内,以书面形式向采购人提出质疑;供应商如果认为采购程序、采购过程或成交结果使自身的合法权益受到损害,可以在法定期限内,以书面形式向代理机构提出质疑。

2.2、质疑函应当包括以下主要内容:供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联

系电话；质疑项目的名称、编号；具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；事实依据；必要的法律依据；提出质疑的日期。

2.3、质疑人为自然人的，应当由本人签字；质疑人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。授权代表办理质疑事项时，除提交质疑函外，还应当提交授权委托书及授权代表的有效身份证明，授权委托书应当载明委托代理的具体权限和事项。

2.4、质疑书递交地点：陕西大用项目管理有限公司

2.5、有下列情形之一的，属于无效质疑，代理机构和采购人不予受理：

（1）质疑人不是参与本次采购项目的供应商或潜在供应商；

（2）质疑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，或缺乏必要的证明材料及证明材料不完整的；

（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、规章和采购监管机构规定的其他条件的。

2.6、代理机构或采购人将在收到书面质疑后 7 个工作日内做出答复，并以书面形式通知质疑人和其他有关供应商。

2.7、质疑人对代理机构或采购人的答复不满意，以及代理机构或采购人未在规定时间内做出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向采购监管机构提出投诉。

2.8、供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

2.9、对捏造事实、提供虚假材料进行质疑、投诉的行为予以严肃处理：

依据《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例等法律法规的规定，供应商质疑、投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。对于捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉的，应当予以驳回，并将其列入不良行为记录名单。

2.10、对捏造事实诬告陷害他人、诽谤他人的法律适用：

《中华人民共和国刑法》第 243 条【诬告陷害罪】捏造事实诬告陷害他人，意图使他人受刑事追究，情节严重的，处三年以下有期徒刑、拘役或者管制；造成严重后果的，处三年以上

十年以下有期徒刑。

《中华人民共和国刑法》第 246 条【侮辱罪、诽谤罪】以暴力或者其他方法公然侮辱他人或者捏造事实诽谤他人，情节严重的，处三年以下有期徒刑、拘役、管制或者剥夺政治权利。

附件：质疑函范本

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商

地址：

邮编：

联系人：

联系电话

授权代表：

联系电话：

地址：

邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号：

包号：

采购人名称：

采购文件领取日期：

三、质疑项目具体内容

质疑事项 1：

事实依据：

法律依据

质疑事项 2：

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字（签章）：

公章：

日期：

3. 竞争性谈判文件的修改：

(1) 采购代理机构对已发出的竞争性谈判文件进行必要澄清或者修改的，在竞争性谈判文件要求提交竞争性谈判响应文件截止时间 3 个工作日前，以书面形式通知所有领取竞争性谈判文件的竞争性谈判供应商，该澄清或者修改的内容作为竞争性谈判文件的组成部分，与其具有同等法律效力；

(2) 为方便竞争性谈判供应商对竞争性谈判文件修改或澄清内容有充分的时间进行补充修改，采购代理机构可延长竞争性谈判截止时间和竞争性谈判时间，均应在竞争性谈判文件要求提交竞争性谈判响应文件的截止时间 3 个工作日前，将变更时间书面通知所有领取竞争性谈判文件的竞争性谈判供应商。

4. 竞争性谈判文件的领取

竞争性谈判供应商必须从采购代理机构领取竞争性谈判文件，竞争性谈判供应商自行转让或复制的竞争性谈判文件视为无效文件；竞争性谈判文件仅作为本次竞争性谈判使用。

5. 竞争性谈判的处理依据

根据《中华人民共和国政府采购法》的条款，本着公开、公平、公正的原则进行处理。

6. 解释权归属

本次竞争性谈判文件的解释权归采购代理机构。

四、竞争性谈判要求

1. 竞争性谈判内容

本次竞争性谈判为：黄陵县人民检察院 2022 年中央和省级自定装备采购。竞争性谈判供应商可根据自身的情况对项目进行竞争性谈判，不得将其子目再行分解或只响应其中的一部分内容，否则竞争性谈判无效；开标、竞争性谈判、成交、签订合同均以项目为单位进行。

2. 竞争性谈判供应商须提交以下资质证明文件：

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

2、财务状况报告：提供 2021 年度的财务审计报告或提供开标前 3 个月的银行资信证明及银行开户证明；

3、缴纳税收：提供 2022 年 1 月 1 日以来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；

4、社会保障资金缴纳证明：提供 2022 年 1 月 1 日以来已缴存的至少一个月的社会保障资

金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明,依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料;

5、出具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法记录的书面声明;

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(由供应商根据项目需求提供说明材料或者承诺);

7、法定代表人授权书(附法定代表人、被授权人身份证复印件)及被授权人身份证(法定代表人直接参加招标,须提供法定代表人身份证明及身份证);

8、供应商不得为“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商,不得为中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商;

9、本项目不接受联合体投标(提供非联合体声明)。

3. 竞争性谈判响应文件的编制

(1) 供应商按照竞争性谈判文件要求,针对本项目的要求作出实质性响应,不得出现重大负偏离。包含以下内容:

- 1) 谈判函
- 2) 法定代表人证明书
- 3) 法定代表人授权书
- 4) 竞争性谈判报价表
- 5) 方案说明
- 6) 对竞争性谈判文件及合同条款的承诺
- 7) 必备资格证明文件
- 8) 业绩(如有)
- 9) 拒绝招标投标领域商业贿赂承诺书
- 10) 供应商认为有必要说明的问题(如有)
- 11) 其他证明材料(如有)

(2) 供应商不得以他人名义投标和串通投标。

(3) 竞争性谈判内容填写说明

1) 竞争性谈判响应文件格式: 供应商提交的竞争性谈判响应文件应当使用竞争性谈判文件规定的全部格式(表格可以按同样格式扩展)填写,装订成册。

2) 竞争性谈判响应报价表的内容,要求按格式填写。若供应商填写有误,采购代理机构

将默认为竞争性谈判文件要求格式。

(4) 竞争性谈判响应文件的计量单位

竞争性谈判响应文件中所使用的计量单位，除有特殊要求外，均采用国家法定计量单位。

4. 竞争性谈判报价

4.1 谈判报价是指完成此次项目的所有内容涵盖的价格，以谈判文件的内容和要求作为响应依据；

4.2 响应人应在响应文件中的竞争性谈判报价表，标明所投项目的全部报价，任何有选择的报价不予接受；

4.3 响应货币：人民币；单位：元（精确到小数点后两位）；

4.4 报价一览表应有响应人公章及法定代表人或被授权人的签字；

4.5 谈判报价表中标明的价格，在合同执行过程中，不得以任何理由变更；

4.6 凡因响应人对招标文件阅读不深、理解不透、误解、疏漏、或因市场行情了解不清造成的后果和风险均由响应人自负；

4.7 响应人不得以低于成本的报价进行投标，当投标委员会认为某个响应人的谈判报价或某些分项报价明显不合理或者低于成本，有可能影响服务质量，和不能诚信履约的可要求该响应人在现场书面澄清。

5. 竞争性谈判保证金

本项目不收取保证金。

6. 竞争性谈判响应文件的有效期

竞争性谈判有效期及授权委托书有效期为从提交竞争性谈判响应文件的截止时间起大于九十（90）个日历日；竞争性谈判响应文件中必须载明有效期，否则，其竞争性谈判响应文件作为无效处理。在有效期内竞争性谈判响应文件对竞争性谈判供应商具有法律约束力，成交供应商的竞争性谈判响应文件有效期延长至合同执行完毕。

7. 竞争性谈判响应文件的签署及规定

(1) 竞争性谈判供应商须依据竞争性谈判文件内容和竞争性谈判响应文件格式的要求编制竞争性谈判响应文件；

(2) 竞争性谈判响应文件的正本和所有的副本均需打印或用不褪色的蓝（黑）墨水填写，注明“正本/副本”字样。当副本和正本不一致时，以正本为准。统一胶装、编码，在每一页的正下方清楚标明页码；

(3) 竞争性谈判响应文件一律采用书籍（胶装）方式装订。竞争性谈判响应文件正本壹份、副本贰份、电子版（U 盘）壹份（U 盘储存 word 及 PDF 格式各 1 份，包含竞争性谈判响应文件所有内容）。纸质竞争性谈判响应文件正、副本分别各自装订成册并编制目录和页码，正本、所有副本单独密封。电子版单独密封并加贴不掉标贴，注写竞争性谈判供应商名称。对未按竞争性谈判文件要求方式装订和递交的竞争性谈判响应文件，将作为无效文件处理。

(4) 竞争性谈判供应商在竞争性谈判响应文件中指定的页面落款处，必须按竞争性谈判文件要求加盖印章或签字；

(5) 竞争性谈判供应商名称应填写全称，同时加盖公章；

(6) 竞争性谈判响应文件的任何行间插字、涂改和增删，必须由法定代表人或被授权人在改动处旁签字方为有效；

(7) 竞争性谈判响应文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由竞争性谈判供应商负责。

8. 文字要求

本次竞争性谈判只接受简体中文文字的竞争性谈判响应文件。

9. 联合竞争性谈判

本项目不接受联合体竞争性谈判。

五、竞争性谈判响应文件封装、递交

1. 竞争性谈判响应文件的封装及标记

(1) 竞争性谈判响应文件应按以下要求封装：

竞争性谈判供应商应将竞争性谈判响应文件的正本、所有副本、电子版标书（U 盘）应单独密封，在封袋上标明“正本/副本/电子版”字样，封口处加盖竞争性谈判供应商公章，封袋正面要粘贴标识。竞争性谈判响应文件中资质证明文件为复印件加盖竞争性谈判供应商公章；

(2) 封袋正面标识式样（参见格式 A）。

2. 竞争性谈判响应文件递交

(1) 竞争性谈判供应商必须在竞争性谈判文件规定的时间和地点，将全部竞争性谈判响应文件递交至采购代理机构项目承办人；

(2) 采购代理机构项目承办人在竞争性谈判文件规定的竞争性谈判响应文件递交截止时间前，只负责竞争性谈判响应文件的接收、清点、造册登记工作，并请法定代表人或被授权人签字确认，对其有效性不负任何责任；

(3) 采购代理机构在宣布递交竞争性谈判响应文件时间截止之后，拒绝接收任何人送达、递交的竞争性谈判响应文件；

(4) 无论竞争性谈判供应商成交与否或者废标，其竞争性谈判响应文件恕不退还。

3. 竞争性谈判响应文件递交截止时间

(1) 竞争性谈判供应商必须在竞争性谈判文件规定的递交截止时间之前递交竞争性谈判响应文件，采购代理机构在截止时间后拒绝接收任何竞争性谈判响应文件。

(2) 采购代理机构因采购人推迟竞争性谈判截止时间时，应以书面的形式，通知所有竞争性谈判供应商；在这种情况下，采购代理机构和竞争性谈判供应商的权利和义务将受到新的截止期的约束。

4. 竞争性谈判响应文件的修改和撤回

(1) 竞争性谈判响应文件递交后，如果竞争性谈判供应商提出书面修改和撤回竞争性谈判响应文件要求，在竞争性谈判截止时间前以书面形式送达采购代理机构；

(2) 竞争性谈判供应商修改竞争性谈判响应文件的书面材料，须密封送达采购代理机构，修改或补充的内容应按竞争性谈判文件要求签署、盖章、密封、标记，并作为竞争性谈判响应文件的组成部分；

(3) 撤回竞争性谈判响应文件应以书面的形式通知采购代理机构，撤回竞争性谈判响应文件的时间以送达采购代理机构到达日期为准；

(4) 在竞争性谈判截止时间后到竞争性谈判文件规定的竞争性谈判有效期满之间的这段时间内，竞争性谈判供应商不得撤回其竞争性谈判响应文件；

(5) 竞争性谈判供应商在竞争性谈判响应文件递交截止时间后，不得对其竞争性谈判响应文件做任何修改。

六、竞争性谈判、澄清、成交

1. 竞争性谈判方法

(1) 竞争性谈判方法：按照中华人民共和国财政部 2013 年第 74 号部长令——《政府采购非招标采购方式管理办法》的规定，竞争性谈判小组将从质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序提出 3 名以上成交候选人。

(2) 竞争性谈判程序：采购代理机构宣布大会开始，宣布会场纪律，介绍参会人员情况，响应单位点到，查验响应文件密封情况，拆封响应文件，对响应单位资格审查，对响应文件的有效性、符合性审查，对参加竞争性谈判的竞争性谈判供应商分别进行竞争性谈判，竞争性谈

判小组推荐 1-3 名供应商。

2. 竞争性谈判

(1) 采购代理机构按竞争性谈判采购邀请书规定的时间、地点组织竞争性谈判；竞争性谈判大会由采购人代表、竞争性谈判小组成员、监督机构代表、竞争性谈判供应商代表及采购代理机构工作人员参加，参会代表应签名报到，以证明其出席；

(2) 为确保竞争性谈判工作公开、公平、公正，依法成立竞争性谈判小组。竞争性谈判小组由采购人代表和有关专家组成，其中采购人代表须持有授权书，技术、经济等方面的专家不少于竞争性谈判小组成员总数的三分之二，专家名单由有关人员在专家库中随机抽取，竞争性谈判小组成员应当遵守并履行下列责任和义务：

A. 要严格遵守相关法律制度，依法履行各自职责，公正、客观、审慎地组织和参与评审工作；

B. 对竞争性谈判响应文件进行资格性、符合性检查，并做出评价；

C. 按竞争性谈判采购邀请书规定的评审方法和标准，进行比较和评价；

D. 要求竞争性谈判供应商对竞争性谈判响应文件有关事项作出解释或澄清；

E. 要依法独立评审，按照竞争性谈判采购邀请书的要求和评标标准进行评标，推荐成交候选供应商名单，对评审意见承担个人责任；

F. 对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的竞争性谈判小组成员应当在评审报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意；

G. 对评审情况以及在评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任；

H. 配合财政部门的投诉处理工作；

I. 配合采购人、采购代理机构答复竞争性谈判供应商提出的质疑。

3. 竞争性谈判程序

3.1 竞争性谈判响应文件审核（含资格性审查和符合性审查）

竞争性谈判响应文件审核分为资格性审查和符合性审查。分别按照以下内容对响应文件进行检查，一项不合格即按照无效响应处理。

竞争性谈判响应文件审查合格的为实质性响应竞争性谈判文件要求的供应商。

(1) 资格性审查：竞争性谈判小组对资格证明文件进行审查，资审合格的供应商将进行符合性审查阶段，资审不合格的供应商经竞争性谈判小组确认后按无效竞争性谈判执行。

(2) 符合性审查：竞争性谈判小组将对资格审查合格的供应商进行以下审查

①响应文件的完整性(按要求编制);

②响应文件的有效性(按要求签署盖章);

③响应文件的响应性(实质上响应竞争性谈判文件, 竞争性谈判文件允许偏离的除外);

④竞争性谈判报价是否超过采购预算或最高限价;

⑤为保证项目质量, 满足使用功能, 本次采购对重点参数做出★号标记, ★号项需要供应商提供相应的证明材料(包括但不限于产品检验报告、原厂授权、售后服务承诺函等), 证明材料复印件加盖生产厂家公章(原件备查), 如果供应商所提供响应产品有超过(含)1项偏离, 则不能满足采购人使用, 属于不能响应采购要求。在满足对★号参数的要求后, 评审小组有权对其他响应参数做出评审, 如果评审小组认为某供应商提供产品的响应参数满足★号要求后仍有多项偏离, 则有权否定该供应商的响应性;

3.2 根据 3.3 无效竞争性谈判或竞争性谈判无效的规定, 竞争性谈判小组要审查每份竞争性谈判响应文件是否实质上响应了竞争性谈判文件的要求。实质上响应的竞争性谈判应该是与竞争性谈判文件要求的全部条款、条件和规格参数相符, 没有重大偏离的竞争性谈判。对关键条文的偏离、保留或反对将被认为是实质上的偏离。竞争性谈判小组决定竞争性谈判的响应性只根据竞争性谈判响应文件本身的内容, 而不寻求外部的证据。

3.3 无效竞争性谈判或竞争性谈判无效

(1) 实质上没有响应竞争性谈判文件要求的竞争性谈判将被拒绝。供应商不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其竞争性谈判成为实质性响应的竞争性谈判。如发现下列情况之一的, 其竞争性谈判将构成非实质性响应, 按无效竞争性谈判处理:

1) 没有按照竞争性谈判文件要求提供的竞争性谈判响应文件或竞争性谈判响应文件构成有重大缺项;

2) 竞争性谈判响应文件未按竞争性谈判文件要求密封、签署、盖章的;

3) 资格证明文件不全的或无效的, 或不符合国家规定的;

4) 竞争性谈判响应文件无供应商公章、无法定代表人签字或签字人无法定代表人有效委托书的;

5) 无竞争性谈判和授权有效期或有效期达不到竞争性谈判文件要求的;

6) 供应商在同一份竞争性谈判响应文件中, 有两个或多个报价的;

7) 存在有重大缺漏项和重大偏离的;

8) 响应文件中未提供拒绝招标响应领域商业贿赂承诺书和其他竞争性谈判文件要求的说

明函、声明函或承诺函的；

9) 竞争性谈判报价低于成本价，涉嫌不正当竞争；（如果竞争性谈判小组认为某竞争性谈判报价明显不合理或者低于成本，应当要求该供应商在评审现场合理时间内作出书面说明并提供相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，竞争性谈判小组应当将其作为无效竞争性谈判或者无效响应处理）；

10) 竞争性谈判报价超过竞争性谈判文件中规定的预算金额或者最高限价的；

11) 竞争性谈判响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；

12) 竞争性谈判响应文件不符合法律法规要求的。

(2) 供应商有下列情形之一的，视为供应商串通竞争性谈判，其竞争性谈判无效：

1) 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理竞争性谈判事宜；

3) 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

4) 不同供应商的响应文件异常一致或者竞争性谈判报价呈规律性差异；

5) 不同供应商的响应文件相互混装；

6) 不同供应商的单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，参与同一“包/标段”或者未划分“包/标段”的同一竞争性谈判项目。

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

3.5 供应商应做出承诺对所供产品具有或已取得合法知识产权，供应商应保证所供产品及服务不会出现因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引发法律或经济纠纷，否则由供应商负责解决并承担全部责任；如因此影响到甲方的正常使用，甲方有权单方解除本合同，供应商应无条件向甲方退回已收取的全部合同价款。

4. 政策性扣减

1 政策性扣减范围

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

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

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

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

(3) 以联合体形式参加政府采购活动, 联合体各方均为中小企业的, 联合体视同中小企业。其中, 联合体各方均为小微企业的, 联合体视同小微企业。

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

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

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

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

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

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

2 政策性扣减方式

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

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

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

5. 竞争性谈判澄清

(1) 竞争性谈判小组有权就竞争性谈判响应文件中含混之处向上述步骤初审合格的竞争性谈判供应商提出询问或澄清要求;竞争性谈判供应商将有关询标澄清、补正、说明的内容应以书面形式提交;

(2) 竞争性谈判公告、竞争性谈判响应文件作为竞争性谈判的依据,澄清、补正、说明的内容只作为竞争性谈判参考。竞争性谈判澄清时竞争性谈判供应商只作说明和解释,不得借此对竞争性谈判报价、工期、主要技术指标等实质性内容做任何修改;如澄清、补正、说明的内容与竞争性谈判响应文件内容有重大相悖或矛盾,将被认定为无效文件;

(3) 竞争性谈判供应商对竞争性谈判响应文件的澄清不得改变竞争性谈判报价及实质内容。

竞争性谈判时,竞争性谈判响应文件中出现下列情况,修正原则为:

A. 竞争性谈判响应文件中响应报价表内容与竞争性谈判响应文件中明细内容不一致的,以响应报价表为准;

B. 竞争性谈判报价的大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;

C. 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;

D. 单价金额小数点有明显错位的,以总价为准,并修改单价;

E. 竞争性谈判响应文件正本与副本不一致的,以正本为准;

F. 多处内容交叉不符时,以竞争性谈判小组成员会评审结果为准;

G. 文字与图表不符时以文字为准;

按上述修正错误的原则及方法调整或修正竞争性谈判响应文件的报价,竞争性谈判供应商同意后,调整后的报价对竞争性谈判供应商起约束作用。如果竞争性谈判供应商不接受修正后的报价,则其竞争性谈判活动将被拒绝,并接受有关法律法规规定的相应处罚。

6. 评审方法及内容

按照中华人民共和国财政部 2013 年第 74 号部长令--《政府采购非招标采购方式管理办法》的规定,竞争性谈判小组将从质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求的供应商中,按照最后报价由低到高的顺序提出 3 名以上成交候选人。

7. 成交

(1)采购代理机构在竞争性谈判结束后一个工作日内将竞争性谈判结果报告送达采购人，采购人在收到竞争性谈判结果报告后四个工作日内，按照竞争性谈判结果报告中推荐的成交候选供应商确定成交供应商，同时书面复函采购代理机构；

(2)采购代理机构收到采购人“成交复函”后一个工作日内，在财政部门指定的采购信息媒体上发布公告，向成交供应商发出“成交通知书”。

七、签订合同

1. 成交后，成交供应商（单位）在收到成交通知书后三十个日历日内，应按竞争性谈判文件的要求与采购人洽谈合同条款，并签订施工合同，同时送监督机构备案，竞争性谈判文件及成交供应商（单位）的竞争性谈判响应文件均作为合同的组成部分；

2. 采购合同履行中，单位需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与成交供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十；

3. 根据需要，采购代理机构可会同采购人负责监督、协调和处理履约过程中出现的问题。

八、成交服务费

1. 招标代理服务费由成交人缴纳。

2. 成交供应商应依据成交金额向代理机构缴纳代理服务费，招标代理服务费收取参考国家计委颁发的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）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）的有关标准执行。此服务费应计入竞争性谈判报价中，但不需要单独开列。

招标代理服务费缴纳账户信息如下：

账户名称：陕西大用项目管理有限公司

开户行：招商银行股份有限公司西安朱雀大街支行

银行账号：1299 0689 9110 501

联系电话：029-85450865

九、其它事项

1. 竞争性谈判后，如果发生有效供应商不足三家(财库〔2015〕124号规定的情形、陕财办采资〔2018〕26号规定的特殊情形处理除外)或所有供应商的报价均超过采购预算，采购人不能支付的情况，可决定废标或选用其它采购方式进行采购。

2. 成交供应商确定后，成交供应商无正当理由拖延或拒签合同的，或未能按照规定的时间提供履约担保，采购人有权取消其成交资格，并按评审顺序重新确定成交供应商。同时报请监督机构予以通报。给采购人造成损失的，还应当分予以赔偿，并依法承担相应法律责任。

十、信用融资

根据《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）及参考《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号），为参与政府采购项目的供应商提供政府采购信用担保和融资服务，并按照程序确定了合作的担保机构和商业银行（具体名单附后）。中标供应商如有需要融资贷款服务的，可凭中标通知书、政府采购合同等相关资料，按照实施方案规定的程序申请办理，具体规定可登陆陕西省政府采购网(ccgp.gov.cn)陕西省政府采购信用融资平台中查询了解。

说明：响应设备（产品）涉及中小企业制造产品、节能产品、环保标志产品及其单独分类汇总并附相关说明材料。采购人依据相关规定对提供上述说明材料供应商的产品实施政府优先采购或强制采购。

关于信用担保的说明：

- （1）响应供应商在响应、履约、融资等环节可自愿选择采取信用担保的形式。
- （2）具体详见陕西省政府采购网(ccgp.gov.cn)陕西省政府采购信用融资平台。

第三部分 采购要求及技术参数

一、服务要求：

- 1、由乙方负责派技术人员到现场进行供货、安装、调试至验收合格。
- 2、乙方应在合同签订后一周内，向甲方提供供货、安装、调试及试运行的进度计划表。
- 3、乙方在合同规定的安装调试期内完成该项工作。如因乙方责任而造成延期，每超过一天按合同总价款的 5%支付甲方误期赔偿金，直至交货或提供服务结束为止，所有因延期而产生的费用由乙方承担。
- 4、安装和调试期间所发生的费用均由乙方负责。
- 5、安装和调试期间若发生安全问题均由乙方负责。
- 6、交货安装期：60 日历天。

地点：采购人指定位置

7、质保期内外服务标准：

- 1) 质保期：终验合格后免费质保不少于三年。
- 2) 质保期内免费维修；质保期外只能收取更换配件费用。
- 3) 设备质量出现问题，如属于三包产品供应商应负责三包（包修、包换、包退），费用应由供应商承担。

8、质量验收标准或规范：

国家相应的标准、规范。

9、售后服务：

- 1) 7*24 小时电话、QQ/微信在线、电子邮件、现场服务等多种方式的服务。
 - 2) 自客户报修时间起 30 分钟电话响应，2 小时赶到现场服务直至问题解决。
 - 3) 每年不少于 2 次定期上门检查维护设备。
 - 4) 在客户举行重大活动期间可安排专业技术人员进行现场保障。
- 10、其他技术、服务等要求。

提供制造商出具的售后服务承诺。

二、技术参数：

一、认罪认罚检察院本地/看守所远程认罪认罚设备（包括看守所远程提讯功能）					
序号	设备名称	基本参数	单位	数量	备注
1	便携式认罪认罚一体机	1.采用嵌入式，双系统操作，军工设备计，设备内置≥ 2个 1080P 高清摄像头，集双光盘刻录、视频显示、硬盘备份、网络传输等功能于一体，安全稳定。2.设备配置不小于 12.5 英寸 1080P 高清显示屏。 3.设备支持≥ 3路 HD-SDI 1080P 高清视频输入，具有 HDMI 输出接口，分辨率达到 1920*1080。4.设备可支持各通道单画面、画中画、三画面、四画面显示模式。5.设备视频编码采用 H.264, High Profile, H.265, 的视频编码标准。6.设备含有≥ 1路音频输入接口，音频编码采用 AAC 48KHz 采样编码，同时含有 1 路 3.5 监听接口，一路内置扬声器。7.设备内置双光驱，将听取意见现场的音像信息，实时同步直接刻录在光盘中。并且在刻录前自动格式化并检测光盘有效性，对不符合刻录要求的光盘自动弹出，刻录结束后自动封盘。8.设备内置 256G 硬盘，对听取意见现场的音像信息，实时同步备份，确保数据信息安全存储，同时支持外接移动硬盘进行实时同步刻录。9.设备采用双光驱，支持直刻支持，支持 4.7G 单层、单面双层 8.5G 实时刻录。使用标准 4.7G 容量 DVD 光盘，刻录时间 1 小时至 24 小时任选（可选配蓝光光驱）10.设备具备更换光盘时视频时间不间断功能模式，第一光盘刻录完成后。11.重新放入第二张光盘，系统会把更换光盘时的录像刻录到第二张光盘内，实现前后两张光盘的视频时间不间断。12.设备支持哈希值计算，光盘停止刻录后即生成视频文件唯一哈希值，并写入光盘，并确保两个光盘视频文件内容一致，可快速出盘，出盘时间不大于 1 分钟。13.设备内置高清证据采集模块，可以支持 1280×1024、1920×1080 高分辨率，不低于 25 帧/秒的视频证据采集。14.设备支持合成画面 1920×1080，不低于 25 帧/秒高清分辨直刻。15.设备支持网页对设备工作状态监测，及控制刻录等。16.设备可设置定时录像，也可设定第一光驱刻录时间，第二光驱在第一光驱接近封盘时，自动启动刻录。17.设备支持音频信号模拟成动态的可视化图形，同步显示在视频画面中，可即时了解音频信息采集状态。18.设备可灵活调整显示内容的背景、颜色、位置、显示停留时间等 19.设备内置字库，五笔、笔划、拼音等输入法，方便输入案件编号、案件名称、办案人员、办案地点、涉案人员等信息可叠加在视频画面，显示时长可自行设定。20.设备可以在本机直接播放光盘视频，提供暂停，快进等功能。21.设备录制的视频为通用格式，通用播放器可以播放，方便法	台	1	移动便携式主机与听取文件管理系统对接省检认罪认罚管理系统

		庭示证使用。音视频单文件刻录存储确保光盘文件连续性，通用视频格式文件记录，可采用 QQ 影音，暴风影音 MEDIA PLAYER 等播放器播放。22.刻录光盘内置重点标记索引，在设备播放时，可以选择重点标记，设备会自动定位到听取意见中重点标记时间进行播放。23.设备可提供 WEB 服务，用户通过浏览器可远程同步实时观看听取意见现场场景，并可以和前端听取意见现场进行单向语音对讲。24.设备内置高灵敏度温湿度检测模块，实时读取听取意见室中的环境检测设备的信 息，叠加至视频画面中。25.设备可防止在使用过程中因外界的影响造成听取意见同步刻录数据的丢失。意外断电重启后，无需更换光盘，以非硬盘导刻方式把原来的光盘恢复回来，保证光盘数据的可靠性。26.设备具有 2 路 USB2.0 接口,支持外接 USB 键盘输入中文。27.设备具有 ≥ 2 路 100Mbps/1000Mbps 自适应网口，支持网络拓展应用。			
2	听取意见文件管理系统	1、支持对同步录音录像文件按照《人民检察院办理认罪认罚案件听取意见同步录音录像规定》进行命名； 2、支持对同步录音录像文件进行同步刻录以及事后补刻两种模式	套	1	用于对接陕西省人民检察院认罪认罚管理系统
3	应用服务器	CentOS 7.6, 64 位 (mini) CentOS 7.3, 64 位; CPU I5, 6 核 6 线程, 3.6GHz 及以上; 内存 16GB 及以上; 网络环境要求 千兆网卡; 硬盘 4T 及以上	台	1	搭载文件管理软件/听取意见功能室软件
4	听取意见功能室业务软件	1、支持根据案件信息创建认听取意见活动; 2、听取对接同意业务系统 2.0, 获取案件数据; 3、在听取意见活动中, 提供认罪认罚具结书等文件模板、听取意见流程管控、示证管理、同录管理等功能; 5、支持通过电子签名功能完成认罪认罚具结书签署; 6、支持文书智能宣读功能, 对文书类材料进行语音合成并播报;	套	1	

5	听取意见 远程法律 云问答终 端	1、智能咨询：可提供 7*24 小时的法律问答服务，法律语料库达 ≥ 70 万条以上，百万级知识图谱，涵盖刑事监督，民事监督案件民事诉讼、刑事诉讼等各类法律知识及检察院检察服务相关知识、量刑、法条等内容。 2、视频连线：可实现与检察官、公安工作人员点对点视频通话，视频连接直观有效的做到及时的沟通，同时解决地理限制问题。支持通过语音控制的形式，与其他单位进行视频连线。例如：用户可直接通过自然语言：“与 XX 单位进行视频连线”。 3、文件公告：支持展示上级下发的文件、通知以及公告。 4、案例展示：可展示典型案例，方便年轻工作人员在开展工作中能够汲取其他工作人员处理好的经验和方法。 5、宣教广播：可实现自动播报：消息通知、重要事情紧急通报。 6、专属通讯录：支持以通讯录的形式展示本地区的组织架构，用户可在通讯录中迅速查找到同组织架构下的任意单位。	套	2	
6	认罪认罚 同录主机 (远程提 讯主机)	1.★视频接口支持不少于 1 个 HDMI 输入、1 个 VGA 输入；不少于 2 个 HDMI 输出、1 个 VGA 输出；（以第三方权威机构出具的检测报告为准） 2.音频接口支持不少于 1 路端子输入、1 路对讲输入；不少于 1 路对讲输出、1 路混音输出、1 路端子输出 3.★支持不少于 4 个 RS485 控制接口、1 个以太网口、4 个 POE 网口；支持不少于 4 个 USB2.0、1 个 USB3.0；支持不少于 8 个报警输入接口、4 个报警输出接口；支持不少于 11 个 sata 接口（以第三方权威机构出具的检测报告为准） 4.支持不小于 7 英寸触摸屏，前面板具备不少于电源开关、录像、刻录、回放、消警 5 个感应式按键 5.支持实时视频预览与录像回放功能；支持硬盘与光盘两种方式进行录像回放 6.★支持 4MP（2560×1440）、1080P（1920×1080）分辨率的摄像机接入（以第三方权威机构出具的检测报告为准） 7.支持多画面合成，合成画面数量不低于 1/2/3/4/5/6/8； 8.★支持合成画面独立编码、传输、录像及刻录，合成画面编码方式支持 H.265（以第三方权威机构出具的检测报告为准） 9.视频编码支持 H.264、H.265；音频编码支持 AAC，支持音频输入与输出音量调节，支持显示声音波形；支持混音，混音路数不低于 4 路 10.支持便捷检索和回放，便捷检索支持按照日期、通道、记录模式检索，便捷回放支持常速、快进、快退、慢进、慢退、单帧进和/或退、暂停、单路全屏功能 11.对于同步录音录像过程中出现死机或者意外故障的情况下，设备支持在规定时间内恢复并保全故障前信息不丢失	台	1	

		12.支持操作口令，支持图像加密、防篡改、防非法复制等措施；支持图像防删除与覆盖；支持防偶发死机功能，死机后支持按时自动恢复 13.支持光盘自动封盘功能 14.★支持不少于双盘直刻、循环直刻两种刻录模式（以第三方权威机构出具的检测报告为准） 15.支持无硬盘刻录；支持自动生成光盘名称和光盘编号 16.★支持光盘加密，支持防擦写与防拷贝（以第三方权威机构出具的检测报告为准） 17.支持讯问结束后不高于 5min 刻录完毕；支持“刻录失败”提示；支持换盘自动补刻（以第三方权威机构出具的检测报告为准） 18.支持录像、刻录哈希值校验，并支持其以单独文件形式与音视频一同存储 19.支持校时功能 20.支持被讯问人特写和全景图像采集，采集的图像包含环境温度、湿度、时间 21.支持片头叠加功能 22.支持存储、刻录过程中进行重点标记 23.支持实时显示存储介质剩余存储空间、刻录进度、刻录剩余时间信息，支持存储不足报警提示。 24.支持无源开路和/或闭路信号联动开始办案和结束办案 25.支持设置 GB/T 28181、RTSP 协议 26.支持查询案件信息关联回放录像， 27.支持生命体征检测设备接入，并实时叠加至视频画面中。叠加信息至少包含血压、心率、血氧数据信息 27.支持生命体征检测设备接入，并实时叠加至视频画面中。叠加信息至少包含血压、心率、血氧数据信息			
7	全自动光盘刻印机	支持 BD/DVD/CD 的刻录与盘面印刷，最大支持 50G 蓝光盘；用于刻录印刷光盘的专业设备，满足各类光盘生产、复制、印刷等需求；六色分体墨水，满足高品质盘面印刷要求；可简捷更换光驱与维护盒；生产速度(刻录+打印)：CD 30 张/小时、DVD 15 张/小时、BD 8.5 张/小时；支持 2 个刻录机，支持 USB3.0；盘仓容量：盘仓 1, 2, 3 可放 50 张、盘仓 4 可放 5 张；光盘介质：CD-R, CD+R, DVD-R, DVD+R, DVD-R DL, DVD+R DL, BD-R, BD-R DL；尺寸：348mm（高）*377mm（宽）*493（深）。	台	1	
8	24 盘位网络存储服务器	4U/24 盘位集中存储；接入带宽 1024Mbps，同时 512Mbps 转发；出厂自带 Linux 操作系统；2 核 4 线程处理器，标配内存 8GB；最大支持 24 块 3.5 寸或者 2.5 寸硬盘；支持 Onvif、GB/T28181、SDK；使用软 RAID 系统，支持 RAID0、1、3、5、6、10、50、60；4 个 RJ45 千兆网口；	台	1	认罪认罚与远程提讯案件存储

9	4T 企业级硬盘	≥4T 企业级硬盘；支持温度传感器；256MB 缓存；平均故障间隔时间 MTBF：2,000,000 小时；转速：7200rpm；接口访问速度：6.0、3.0、1.5 Gb/秒；最高可持续传输率：215MB/秒；平均闲置功率 5.38 瓦；平均运行功率 10.77 瓦；电源+12V 和+5V；运行时温度 5~60° C	台	24	认罪认罚与远程提讯案件存储
10	席位摄像机	1/2.8 英寸 ≥200 万像素 CMOS 传感器；2.8~12mm 电动变焦，支持一键聚焦（AF）；补光灯数及距离：14 颗红外灯+4 颗白光灯；红外补光距离 30 米，白光补光距离 10 米；暖光人脸警戒：照度：彩色：0.002Lux（AGC ON @F1.8）、黑白：0.001Lux（AGC ON @F1.8）；支持三码流，主码流最高分辨率 1080P@25fps（P 制）；支持智能分析：奔跑、徘徊、热度图、人群聚集、人数统计（垂直、区域）、视频诊断、双绊线、停车、物品丢失、物品遗留、虚焦检测、音频异常、值岗检测；支持音频 1 入 1 出，报警 2 入 1 出，1 路 RS485、RTC、TF 卡接口（512G）、内置 MIC、扬声器、硬复位；支持网络协议：IPv4, IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, 802.1x, SNMP, SSL, QoS, Telnet, RTMP（推流）；SFTP；Multicast；NFS；支持 CGI、GAT1400、GB28181-2016 版、Milestone、Onvif ProfileG/S/T、RTSP、阿里云协议；支持智能监控、人脸抓拍双模式切换；人脸抓拍：支持年龄、性别、口罩、胡子、眼镜、人脸属性可信度等属性叠加；单画面人脸检测及抓拍数：16 张，8 张；支持警戒：白光警戒、声音警戒、语音自定义；DC12V±20%供电，支持 POE 供电及反向供电；最大功率 12W 工作温度及湿度：-35℃~65℃，湿度小于 95%(无凝结)；	台	2	
11	回声抑制拾音器	具有回声抑制功能，可消除对讲中产生的回声和啸叫声 自动噪声电平控制功能，有效抑制房间环境噪声，提高整体音频信号清晰度 远距离音频采集；支持桌面放置或者壁挂；最大功率 3W	只	2	
12	指纹签章一体机	电子签名捺印：具备指纹采集、电子签名等功能的智能专用设备，相关人员可通过设备获得所需的签名捺印的服务 同步录音录像：实现电子签章、电子指纹采集过程同步录影录像，实现证据链的不间断和可追溯性 多应用服务：终端内置安卓系统，提供原笔迹签名、信息交互、人像拍照、录音录像、等多种成熟应用 高集成度：终端集成了视频、音频（录/播）、笔迹书写等诸多功能模块。 数据安全：终端内置国密芯片，对整机的用户静态数据都能进行加密处理，保障用户的静态数据安全。当终端进行数据传输时，传输数据可采用加密+签名的手段，保证数据传输过程的保密性和防篡改，保障数据传输安全。	台	1	

13	音箱	1.采用 1 只 6.5 寸中低音喇叭单元和 2 只 3"锥形高音单元。 2.箱体采用 12mm 夹板制作,质量轻,耐磨喷漆处理,外贴防尘网棉。 3.阻抗: 8Ω; 4.频响: 70Hz~20KHz; 5.额定功率: 120W 6.峰值功率: 480W; 7.灵敏度: 95dB/W/M; 8.最大声压级(额定/峰值): 116dB/122dB 9.覆盖角度: (H)120°(V)60°; 10.高音: 3"锥形高音单元×2; 11.低音: 6.5"低音×1	个	2	
14	网络交换机	≥ 16 口千兆交换机; 交换容量 36Gbps; 包转发率 26.78Mpps; 下行端口 16 个 10/100/1000BASE-T 以太网端口 上行端口 2 个千兆 SFP; MAC 地址表 8K MAC; 外形尺寸 mm 300x180x43.6(宽 x 深 x 高) 重量 1.29 kg; 输入电压 100VAC-240VAC;50/60Hz; 最大功耗 11.12W; 工作温度 0℃~45℃ 工作湿度 5%~95%; 业务口防雷 ± 6kV; 散热方式 无风扇, 自然散热	台	1	
15	机柜	≥22U 网络机柜	台	1	
16	电脑耳麦	参数类型 专业录音麦克风; 适用场景 直播专业录音,语音连接主体 手机,台式电脑,笔记本; 使用方式 悬挂式 传输方式 有线; 供电方式 外接供电 指向特征 心型指向; 喇叭单元 单喇叭; 收音头 电容式	台	1	
17	示证展台	1、镜头输出像素≥800 万; 2、变倍: ≥18 倍光学变焦; 3、图像特技: 亮度+-、图形/文本、镜像、存储、正/负片、同屏对比、浏览、放大/缩小、聚焦远近、画中画、彩色/黑白、鼠标批注、遮幕模式和聚焦阅读(USB 鼠标可控); 4、图像旋转: 水平、垂直镜像、90°、180°、270°; 5、图像存储: 32 幅; 6、聚焦与白平衡方式: 自动/手动均可; 7、灯光: 侧灯*2 底灯*1; 8、输入端子: VGA*2、AUDIO*2、MIC*1、CVBS 视频*1; 9、输出端子: VGA*2, AUDIO*1, CVBS 视频*1, S-VIDEO 视频*1, RS232C*1; 10、HDMI 接口*2: 输入输出各 1 路; 11、USB 接口*2: USB-B 图像采集、USB-A 外接鼠标 12、输出分辨率: XGA(1024*768)、SXGA(1280*1024)、WXGA(1280*800)、720P、1080P	台	1	
18	认罪认罚同录主机(远程提讯主机)	1.视频接口支持不少于 1 个 HDMI 输入、1 个 VGA 输入; 不少于 2 个 HDMI 输出、1 个 VGA 输出; 2.音频接口支持不少于 1 路端子输入、1 路对讲输入; 不少于 1 路对讲输出、1 路混音输出、1 路端子输出 3.支持不少于 4 个 RS485 控制接口、1 个以太网口、4 个 POE 网口; 支持不少于 4 个 USB2.0、1 个 USB3.0; 支持不少于 8 个报警输入接口、4 个报警输出接口; 支持不少于 11 个 sata 接口	台	1	看守所远程认罪认罚与远程提讯建设

	4.支持不小于 7 英寸触摸屏，前面板具备不少于电源开关、录像、刻录、回放、消警 5 个感应式按键 5.支持实时视频预览与录像回放功能；支持硬盘与光盘两种方式进行录像回放 6.支持 4MP（2560×1440）、1080P（1920×1080）分辨率的摄像机接入 7.支持多画面合成，合成画面数量不低于 1/2/3/4/5/6/8； 8.支持合成画面独立编码、传输、录像及刻录，合成画面编码方式支持 H.265 9.视频编码支持 H.264、H.265；音频编码支持 AAC，支持音频输入与输出音量调节，支持显示声音波形；支持混音，混音路数不低于 4 路 10.支持便捷检索和回放，便捷检索支持按照日期、通道、记录模式检索，便捷回放支持常速、快进、快退、慢进、慢退、单帧进和/或退、暂停、单路全屏功能 11.对于同步录音录像过程中出现死机或者意外故障的情况下，设备支持在规定时间内恢复并保全故障前信息不丢失 12.支持操作口令，支持图像加密、防篡改、防非法复制等措施；支持图像防删除与覆盖；支持防偶发死机功能，死机后支持按时自动恢复 13.支持光盘自动封盘功能 14.支持不少于双盘直刻、循环直刻两种刻录模式 15.支持无硬盘刻录；支持自动生成光盘名称和光盘编号 16.支持光盘加密，支持防擦写与防拷贝 8 17.支持讯问结束后不高于 5min 刻录完毕；支持“刻录失败”提示；支持换盘自动补刻 18.支持录像、刻录哈希值校验，并支持其以单独文件形式与音视频一同存储 19.支持校时功能 20.支持被讯问人特写和全景图像采集，采集的图像包含环境温度、湿度、时间 21.支持片头叠加功能 22.支持存储、刻录过程中进行重点标记 23.支持实时显示存储介质剩余存储空间、刻录进度、刻录剩余时间信息，支持存储不足报警提示。 24.支持无源开路和/或闭路信号联动开始办案和结束办案 25.支持设置 GB/T 28181、RTSP 协议 26.支持查询案件信息关联回放录像， 27 支持生命体征检测设备接入，并实时叠加至视频画面中。叠加信息至少包含血压、心率、血氧数据信息			
--	---	--	--	--

19	特写摄像机	1/2.8 英寸 200 万像素 CMOS 传感器；2.8~12mm 电动变焦，支持一键聚焦（AF）；补光灯数及距离：14 颗红外灯+4 颗白光灯；红外补光距离 30 米，白光补光距离 10 米；暖光人脸警戒：照度：彩色：0.002Lux（AGC ON @F1.8）、黑白：0.001Lux（AGC ON @F1.8）；支持三码流，主码流最高分辨率 1080P@25fps（P 制）；支持智能分析：奔跑、徘徊、热度图、人群聚集、人数统计（垂直、区域）、视频诊断、双绊线、停车、物品丢失、物品遗留、虚焦检测、音频异常、值岗检测；支持音频 1 入 1 出，报警 2 入 1 出，1 路 RS485、RTC、TF 卡接口（512G）、内置 MIC、扬声器、硬复位；支持网络协议：IPv4, IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, 802.1x, SNMP, SSL, QoS, Telnet, RTMP（推流）；SFTP；Multicast；NFS；支持 CGI、GAT1400、GB28181-2016 版、Milestone、Onvif ProfileG/S/T、RTSP、阿里云协议；支持智能监控、人脸抓拍双模式切换；人脸抓拍：支持年龄、性别、口罩、胡子、眼镜、人脸属性可信度等属性叠加；单画面人脸检测及抓拍数：16 张，8 张；支持警戒：白光警戒、声音警戒、语音自定义；DC12V±20%供电，支持 POE 供电及反向供电；最大功率 12W 工作温度及湿度：-35℃~65℃，湿度小于 95%(无凝结)；	台	1	
20	全景温湿度一体机	温湿度屏与全景摄像机一体化设计集时间、温湿度采集显示与全景画面采集于一体 标准时钟温湿度屏设计，具有 RS485 接口 静态数字显示，适于同步录音录像 支持自动校准时钟，与摄像机、审讯主机时间同步、1/2.8 英寸 500 万像素 CMOS 传感器 2.1mm 定焦镜头、ICR 双滤切换；支持畸变校正、远端放大，支持垂直、水平视场角调节 支持红外、白光补光，15m 有效红外距离 支持值岗、攀高、人数异常、单人讯问、讯问超时等深度智能分析算法 支持三码流同时输出，主码流最高分辨率 2592*1944@30fps；最高帧率 1920*1080@60 fps 支持 POE、DC12V 供电 摄像机支持给温湿度屏校时 最大功率 10W	台	1	
21	音箱	1.采用 1 只 6.5 寸中低音喇叭单元和 2 只 3"锥形高音单元。 2.箱体采用 12mm 夹板制作，质量轻，耐磨喷漆处理，外贴防尘网棉。 3.阻抗：8Ω；4.频响：70Hz~20KHz；5.额定功率：120W 6.峰值功率：480W；7.灵敏度：95dB/W/M 8.最大声压级（额定/峰值）：116dB/122dB 9.覆盖角度：(H)120°(V)60° 10.高音：3"锥形高音单元×2 11.低音：6.5"低音×1	台	2	

22	指 纹 签 章 一体机	电子签名捺印：具备指纹采集、电子签名等功能的智能专用设备，相关人员可通过设备获得所需的签名捺印的服务 同步录音录像：实现电子签章、电子指纹采集过程同步录影录像，实现证据链的不间断和可追溯性 多应用服务：终端内置安卓系统，提供原笔迹签名、信息交互、人像拍照、录音录像、等多种成熟应用 高集成度：终端集成了视频、音频（录/播）、笔迹书写等诸多多功能模块。 数据安全：终端内置国密芯片，对整机的用户静态数据都能进行加密处理，保障用户的静态数据安全。当终端进行数据传输时，传输数据可采用加密+签名的手段，保证数据传输过程的保密性和防篡改，保障数据传输安全。	个	1	
23	窗 口 对 讲 机	采用 DSP 双通道语音自动控制技术，有效防止啸叫和通道干扰，符合 GA38-2015 文件要求，真正实现数字高清全双工扩音对讲； 采用全触摸按钮设计的窗口对讲，按键使用无次数限制，并伴有光环灯； 能识别发声源，同时抑制环境噪声，自动调节音量，真实还原人的声音； 提供三种场景模式（安静、标准、嘈杂）一键调节； 内机与外机接线方式采用一根尾端线到桌底，更好解决移动时造成接线松动，桌面整洁，更加坚固和美观； 专业的腔体结构设计，采用硬质金属腔体，完全杜绝了机身共振，使音效达到纯美自然、通透明亮； 个人化定制服务用语，手动播报“您好，欢迎光临”、“欢迎下次光临”； 提供模拟输出口，实现第三方同步录音（例如硬盘录像机）。	个	1	
24	回 声 抑 制 拾音器	具有回声抑制功能，可消除对讲中产生的回声和啸叫声 自动噪声电平控制功能，有效抑制房间环境噪声，提高整体音频信号清晰度 远距离音频采集 支持桌面放置或者壁挂 最大功率 3W	个	1	
25	网 络 交 换 机	≥6 口千兆交换机	个	1	
26	网络机柜	≥6U	个	1	

二、2.0 系统检委会会议室设备

序号	设备名称	基本参数	单位	数量	备注
1	24 口网络交换机	交换容量 $\geq 336\text{Gbps}$ ，包转发率 $\geq 80\text{Mpps}$ ，配置千兆电口 ≥ 48 ，千兆光口 ≥ 4 ；支持静态、动态、黑洞 MAC 表项；支持策略 VLAN；支持 MAC 地址 $\geq 8\text{k}$ ；支持 4K 个 VLAN；支持 GVRP 协议；支持基于 MAC/协议/IP 子网/策略/端口的 VLAN；支持 1:1 和 N:1 VLAN Mapping 功能；支持静态路由、RIP、RIPng，支持 SNMP、Telnet 远程维护、网管系统管理	台	1	
2	检委会 2.0 系统国产化终端计算机	终端计算机，配置兆芯高性能八核处理器， $\geq 8\text{GB DDR4}$ 内存和 $\geq 512\text{GB SSD}$ 大容量固态硬盘存储	台	2	
3	键盘鼠标	无线键盘鼠标（嵌入会议桌）	台	12	
4	高清网络半球	≥ 200 万 1/3" CMOS 半球型网络摄像机；最低照度：彩色：0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON)，0 Lux with IR；宽动态：120 dB；调节角度：水平：0°~355°，垂直：0°~75°；焦距&视场角：4 mm，水平视场角：78°（2.8 mm，6 mm，8 mm 可选）；红外距离：最远可达 30 m；最大图像尺寸：2560 × 1440；视频压缩标准：主码流：H.265/H.264；网络存储：支持 Micro SD(即 TF 卡)/Micro SDHC/Micro SDXC 卡（最大 256 GB），支持 NAS（NFS, SMB/CIFS 均支持）；音频：1 路输入（Line in）；1 路输出（Line out）；1 个内置麦克风；报警：1 路输入，1 路输出（三极管：超过 30 mA 建议加继电器）；复位：支持；网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口；包装尺寸：150 × 150 × 141 mm；启动和工作温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于 95%（无凝结） 供电方式：DC：12 V ± 25%；电流及功耗：DC：12 V，0.4 A，最大功耗：5 W；电源接口类型：Ø5.5 mm 圆口；	个	2	检委会会议室监控
5	5 口百兆交换机	监控级 5 口百兆交换机	个	1	
6	4 路硬盘录像机	≥ 4 路 NVR 高清	个	1	
7	硬盘	$\geq$ 监控级 4T	个	2	
8	智慧物联运维系统	1、整机工作温度-40°C~70°C，采用 AC90V~280V 宽幅市电供电，	个	1	

		2、具备市电检测及断电报警功能； 3、★设备应最低具备≥ 6路 RJ45 网络接口；具备≥ 1路光纤接口；具备≥ 1路 RS485 接口；具备≥ 3路 DC12V 输出接口；具备≥ 1路报警输出接口。（以第三方权威机构出具的检测报告为准） 4、★具备网络状态检测功能，在配套软件 RJ45 接口的通断状态、网络延迟和实时速率信息，当网络发生故障时报警；（以第三方权威机构出具的检测报告为准） 5、★具备供电输出控制功能，可对供电输出进行控制通断，具备远程手动和自动控制模式。具备定时开启/关闭电源输出接口。（以第三方权威机构出具的检测报告为准） 6、★具备供电告警功能，各分路输出的电压电流以及功率数值，可主动报警。（以第三方权威机构出具的检测报告为准） 7、软件可实时显示设备功率，并统计设备累计用电量数值。 8、★基于 802.1X 的身份鉴别，对于已授权设备允许接入同一网络，未授权设备则禁止其接入。（以第三方权威机构出具的检测报告为准） 9、防火墙模块应具备数据报文过滤功能，可制订包含源 IP 地址、目的 IP 地址、源端口、目的端口等元素的安全访问控制黑白名单。 10、IDS 模块可识别和检测端口扫描，协议异常，拒绝服务攻击，缓冲区溢出攻击和基于规则库的漏洞攻击等网络攻击行为。			
9	会议系统主机	1.话筒容量：有线单元支持≥ 4096台、无线单元支持≥ 300台； 2.通道数量：16CH（默认）、32CH、64CH 3.频率响应：20Hz~20KHz；4.信噪比：$>85\text{dB(A)}$；5.动态范围：$>80\text{dB}$；6.总谐波失真：$<0.05\%$ 7.主电源：90~132VAC/180~264VACbyswitch；8.音频输入：LINE IN1:350mV 平衡；LINE IN2:350mV 非平衡 9.音频输出：LINE OUT1:1V 平衡；LINE OUT2:1V 非平衡；10.输出负载：$>1\text{K}\Omega$；11.RJ45 网口：连接电脑 12.USB 接口：录音/播放；13.功放输出：$2\times 25\text{W}/4\Omega$；14.静态功耗：30W 15.输出功耗：320W；16.连接方式：专用电缆（6 芯）；17.接头可靠性：可靠；18.工作温度：$-10^{\circ}\text{C}\sim+45^{\circ}\text{C}$ 19.工作湿度：5%~80%相对湿度，无结露；	个	1	

10	全数字会议系统音频传输内嵌软件	1.软件内嵌于会议系统主机设备，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.支持同声传译功能。 4.内置 DSP 音频处理技术，支持 EQ 均衡调节音频处理能力。 5.支持 48KHz 采样率音频处理能力。 6.支持话筒管理能力，通过不同的模式限制话筒发言数量，保障会场发言秩序。 7.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。	个	1	
11	会议话筒	1.麦克风类型：心型指向性驻极体；2.频率响应：80Hz-16KHz； 3.麦克风输入阻抗：≥1KΩ；4.灵敏度：-46dBV/Pa 5.最大 SPL：125dB（THD>3%）；6.信噪比：>80dB(A)；7.THD：<0.1%；8.功耗：3W；9.耳机负载：16-32Ω 10.耳机音量最大：40mW；11.耳机接口：3.5mm 插口；12.遵循规范：IEC60914；13.连接头：自带 1.8 米航空 6 芯 14.供电方式：主机供电；15.颜色：黑色；16.签到功能：触摸按键签到；	个	1	
12	会议主席控制内嵌软件	1.软件内嵌于会议主席单元设备，应用于实现会议系统话筒单元的发言及管理。2.主席权限具备有发起签到、投票表决等的功能。3.主席单元机具备有优先权功能，可以让其他代表单元机关闭话筒、可批准或拒绝其他代表单元发言的申请。4.支持手拉手模式扩展连接。5.支持指示灯显示发言状态，红色灯亮时，正在发言。6.遵循规范：IEC60914。7.支持自动摄像跟踪功能，触发发言按键时，可驱动本机 ID 代码发送给主机。	个	1	
13	会议话筒	1.麦克风类型：心型指向性驻极体；2.频率响应：80Hz-16KHz； 3.麦克风输入阻抗：≥1KΩ；4.灵敏度：-46dBV/Pa 5.最大 SPL：125dB（THD>3%）；6.信噪比：>80dB(A)；7.THD：<0.1%；8.功耗：3W；9.耳机负载：16-32Ω 10.耳机音量最大：40mW；11.耳机接口：3.5mm 插口；12.遵循规范：IEC60914；13.连接头：自带 1.8 米航空 6 芯 14.供电方式：主机供电；	个	11	
14	手拉手会议代表控制内嵌软件	1.软件内嵌于会议代表单元设备，应用于实现会议系统话筒单元的发言及管理。 2.话简单元受控于主机软件管理，限制话筒发言数量及秩序。 3.支持在会议时，申请模式下，可向主席单元申请发言，绿色灯环亮时，表示申请等待发言。 4.支持手拉手模式扩展连接。；5.遵循规范：IEC60914。 6.支持自动摄像跟踪功能，触发发言按键时，可驱动本机 ID 代码发送给主机。	个	11	

15	专业音箱	1.阻抗：8Ω；2.频响：60Hz~20KHz 3.额定功率：200W；4.峰值功率：800W 5.灵敏度：96dB/W/M；6.最大声压级（额定/峰值）：119dB/126dB 7.覆盖角度：(H)80°(V)60°；8.高音：1.4"压缩高音单元×1 9.低音：8"低音×1；	个	2	
16	专业功放	1.输出功率（20Hz-20KHz/THD≤1%）：立体声/并联 8Ω×2：350W×2；立体声/并联 4Ω×2：530W×2；桥接 8Ω：1060W 2.连接座：XLR、TRS 接口；3.电压增益（@1KHz）：34.4dB 4.输入灵敏度：0.775V/1V/1.44V；5.输入阻抗：10KΩ 非平衡、20KΩ 平衡 6.频率响应（@1W 功率下）：20Hz-20KHz/+0/-2dB； 7.THD+N（@1/8 功率下）：≤0.05% 8.信噪比（A 计权）：≥90dB；9.阻尼系数（@ 1KHz）：≥200@ 8 ohms 10.分离度（@1KHz）：≥80dB；11.保护方式：过流保护、直流保护、短路保护 12.指示灯：电源、保护、失真；13.冷却方式：风扇冷却 14.供电：~220V；50Hz；15.最大功耗：1600W	个	1	
17	调音台	1.麦克风输入：≥8 路（8 个 XLR 接口） 2.线路输入：≥6 路单插单声道/立体声自动切换混合接口 3.立体声输入通道：≥2 组（4 路单声道）、4≥路 RCA 输入 4.输出通道：≥2 组立体主输出、≥4 路编组输出、≥4 路辅助输出、≥1 组立体声监听输出、≥1 个耳机监听输出、≥2 个效果输出 5.INSERT：1 组主混音断点插入、6 个断点插入；6.USB 接口：外接 U 盘播放音乐 7.效果器：24 位 DSP 效果器（包括人声、小房子、大厅、回声、回声+回响、盘子、声乐板、合唱 GTR，旋转 GTR、颤音 GTR 类型），100 种预设效果 8.USB 声卡端口：支持电脑播放/录音，通过 CH11/12 通道回放 9.幻象电源：+48V 带开关；10.频率响应：20Hz-20kHz，±2dB 11.失真度：<0.03% at+0dB,22Hz-22KHz A-weighted 12.灵敏度：+21dB~-30dB；13.信噪比：<-100dB A-weighted 14.单声道均衡：高频：+/-15dB @12KHz；中频：+/-15dB @100KHz-8KHz；低频：+/-15dB @80KHz 15.立体声均衡：高频：+/-15dB @12KHz；中频：+/-15dB @3KHz or +/-15dB @500KHz；低频：+/-15dB @80KHz 16.主混音串音：<-80dB @0dB 20Hz-22KHz A-weighted，主输出：0dB,其他通道：最小 17.供电电压：AC 100-240V 50/60Hz；18.额定功率：30W	个	1	

18	无线话筒	1. 频率指标：470-510M 540-590M 640-690M 740-790M 807-830MHz 五段 共 900 个频率 2. 调制方式：宽带 FM；3. 频道数目：100-200 个在每个频率段 4. 频道间隔：25KHz 的倍数；5. 频率稳定度：±0.005%以内 6. 动态范围：100dB；7. 最大频偏：±45KHz 8. 频率响应：80Hz-18KHz (±3dB) (整个系统的频率取决于话筒单元) 9. 综合信噪比：105dB；10. 综合失真：≤0.5% 11. 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 12. 工作温度：-10℃~+60℃ 接收机指标 1. 接收机方式：二次变频超外差；2. 中频频率：110MHz, 10.7MHz 3. 无线接口：BNC/50Ω；4. 灵敏度：12dB μV (80dB S/N) 5. 灵敏度调节范围：12-32dB μV；6. 离散抑制：≥75dB 7. 最大输出电平：+10dBV；8. 供电方式：DC12V-1A 输入	个	1	
19	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. 支持二次变频超外差接收机方式。 4. 支持单独调节音量。 5. 支持信道选择、频率可调、可设置主机与话筒配对。	个	1	
20	音频处理器	1. 输入通道：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 2. 输出通道：31 段参量均衡器、延时器、分频器、高低通滤波器、限幅器 3. 采样率：48K； 4. 幻象供电：DC 48V； 5. 频率响应：20Hz-20KHz 6. 总谐波失真 + 噪声：< 0.002% @1KHz, 4dBu； 7. 数/模动态范围(A-计权)：120dB 8. 模/数动态范围(A-计权)：120dB 9. 输入阻抗(平衡式)：20KΩ；10. 最大输出阻抗(平衡式)：100Ω 11. 通道隔离度：1kHz, 100dB；12. 输入共模抑制：60Hz, 80dB 13. 最大输出电平：+24dBu, 平衡；14. 最大输入电平：+24dBu, 平衡	个	1	

		15. 工 作 温 度 : 0℃-40℃ ; 16.工作电源: AC110V-220V,50Hz/60Hz 17.电源功耗: <40W;			
21	抑制器	1.输入通道及插座: ≥2 路 XLR 母座+≥2 路 TRS 母座 模拟输入 2.输出通道及插座: ≥2 路 XLR 公座+≥2 路 TRS 公座 模拟输出 3.输入阻抗: 平衡: 10KΩ; 4.输出阻抗: 平衡: 470Ω 5.最大输入电平: ≤+20dBu; 6.最大输出电平: ≤+20dBu 7.动态范围: ≥110dB; 8.信噪比: ≥103dB @1kHz 0dBu (A 计权) 9.失真度: <0.012% OUTPUT=0dBu/1kHz; 10.通道分离度: >82dB(1kHz) 11.频率响应: 20Hz-20KHz±0.5dB; 12.啸叫寻找与抑制方式: 全自动式陷波&移频 13.陷波器: 12 个静态+12 个动态/每通道; 14.频率分辨率: 1Hz 15.啸叫寻找时间: 0.1~0.5 秒; 16.移频器: ±10Hz, 1Hz 步进 17.传声增益: 6~10dB; 18.系统增益: 0dB 19.压限器: -80dB—0dB; 20.上位机接口: USB Type-B 免驱 21.通讯接口: RS-485, 双 RJ45 插座并联, 波特率: 115200 22.功耗: <20W; 23.工作温度: -20℃~+60℃	个	1	
22	录播主机	1. 视 频 协 议 : H.264 ; 2. 码 流 : 256Kbps~12Mbps ; 3. 视 频 输 出 格 式 : MP4/MOV/MKV/FLV/AVI/TS ; 4. 音 频 协 议 : AAC ; 5.直播协议: 支持 TS、RTSP、RTP 和 RTMP 实时协议流 6.网络协议: 支持 TCP、UDP、RTMP、RTSP、FTP、DHCP、HTTP 协 议 ; 7.视频输入接口: ≥4 路 SDI 高清视频接口、≥3 路 HDMI 高清视频接口、≥1 路复合视频接口 8.视 频 输 出 接 口 : ≥ 3 路 HDMI 高 清 视 频 接 口 ; 9.输入分辨率: ≥1920x1080P60/P50/I60/I50/P30/P25fps; 10.输 出 分 辨 率 : ≥ 1920x1080P60/P50/P30/P25fps 、 1280x720P60/P50/P30/P25fps、720X576P60/P50/P30/P25fps; 11.音 频 输 入 接 口 : ≥ 3 路 3.5mm 音 频 接 口 ; 12.音频输出接口: ≥2 路 3.5mm 音频接口 (同步输出); 13.网 口 : ≥ 2 路 千 兆 网 口 ; 14.USB 接 口 : ≥ 3 路 USB 2.0 接 口 ; 15.控制口: ≥4 路 RS-232 接口;	个	1	

23	自动录制控制内嵌软件	1.软件内嵌录播主机,运行在 Linux 操作系统环境,支持 B/S 管理。 2.软件支持添加录制片头、添加字幕、添加 logo 以及预约录制等功能。 3.软件支持对课堂或培训课堂录制的控制和管理,具有录制资源模式、录制电源模式、录制暂停、选择录制格式等功能。 4.软件支持多画面模式等,支持自定义布局。 5.软件支持通过导播台、导播键盘、导播软件等方式进行控制和管理录播主机。	个	1	
24	摄像机	1.信号系统: HD: 1080p/60, 1080p/50, 1080i/60, 1080i/50, 1080p/30, 1080p/25, 720p/60, 720p/50, 720p/30, 720p/25; SD: 480i, 576i 2.传感器: 1/2.8 英寸, CMOS, 有效像素: ≥200 万; 3.扫描方式: 逐行; 4.镜头: 20x, f4.42mm ~ 88.5mm, F1.8 ~ F2.8; 5.数字变焦: 16x; 6.最低照度: 0.5Lux @ (F1.8, AGC ON) 7.快门: 1/30s ~ 1/10000s; 8.白平衡: 自动, 室内, 室外, 一键式, 手动, 指定色温; 9.背光补偿: 支持; 10.数字降噪: 2D&3D 数字降噪; 11.信噪比: ≥55dB; 12.水平视场角: 60.7° ~ 3.36° 13.垂直视场角: 34.1° ~ 1.89°; 14.水平转动范围: ±170°; 15.信噪比: ≥55dB; 16.垂直转动范围: -30° ~ +90°; 17.水平转动速度范围: 1.7° ~ 100°/s; 18.垂直转动速度范围: 1.7° ~ 69.9°/s; 19.水平、垂直翻转: 支持; 20.图像冻结: 支持; 21.本地存储: 支持; 22.预置位数量: 255; 23.预置位精度: 0.1°; 24.视频编码标准: H.264/MJPEG; 25.视频码流: 主码流, 辅码流; 26.主码流分辨率: 1920x1080, 1280x720, 1024x576 等; 27.辅码流分辨率: 1024x576, 720x480, 320x240 等; 28.视频码率: 32Kbps ~ 20480Kbps; 29.码率控制: 可变码率, 固定码率; 30.帧率: 50Hz: 1fps ~ 25fps, 60Hz: 1fps ~ 30fps; 31.音频压缩标准: AAC, G711A; 32.音频码率: 96Kbps, 128Kbps, 256Kbps; 33.支持协议: TCP/IP, HTTP, RTSP, RTMP, Onvif, DHCP, GB/T28181 组播等 34.高清输出: ≥1 路, HDMI: ≥1 路, BNC 类型, 800mVp-p, 75Ω, 遵循 SMPTE 424M 标准; 35.标清输出: 1 路, CVBS: 3.5mm 直径迷你插孔, 1Vp-p, 75Ω; 36.网络接口: 1 路, RJ45: 10M / 100M 自适应以太网口; 37.音频接口: 1 路, Line In, 3.5mm 音频接口; 38.USB 接口: 1 路, USB 2.0, A 型插座; 39.通讯接口: 1 路, RS232 In: 8 针小型 DIN, 最大距离: 30 米, VISCA/Pelco-D/Pelco-P 协议; 1 路, RS232 Out: 8 针小型 DIN, 最大距离: 30 米, VISCA 协议组网用; 1 路, RS485: 2 芯凤凰口, 最大距离: 1200 米, VISCA/Pelco-D/Pelco-P 协议; 40.电源接口: JEITA 类型 (DC IN 12V); 41.输入电流: 1.0A (最大); 42.工作温度: -10°C ~ 40°C;	个	1	

25	高清视频会议专用摄像头内嵌软件	1.软件内嵌于高清视频会议专用摄像头,实现高清视频拍摄采集处理功能。 2.支持高清 1080P/60 帧视频处理能力。 3.支持对高清视频信号 HDMI/DVI 的处理、传输;支持 H.264 视频编解码技术能力。 4.支持光学变焦处理能力,支持通过串口实现远程控制。 5.支持 2D、3D 降噪技术。 6.支持预置位设定及调用功能。	个	1	
26	网络交换机	交换容量 $\geq 336\text{Gbps}$,包转发率 $\geq 80\text{Mpps}$,配置千兆电口 ≥ 48 ,千兆光口 ≥ 4 ;支持静态、动态、黑洞 MAC 表项;支持策略 VLAN;支持 MAC 地址 $\geq 8\text{k}$;支持 4K 个 VLAN;支持 GVRP 协议;支持基于 MAC/协议/IP 子网/策略/端口的 VLAN;支持 1:1 和 N:1 VLAN Mapping 功能;支持静态路由、RIP、RIPng,支持 SNMP、Telnet 远程维护、网管系统管理	个	1	
27	LX 电源管理器	1.额定输出电压: AC~220V50Hz; 2.额定输出电流: 30A 3.可控制电源: 8 路; 4.每路动作延时时间: 1 秒 5.供电电源: VAC, 220V50/60Hz, 30A; 6.单路额定输出电压: 10A	个	1	
28	机柜	$\geq 22\text{u}$	个	1	
29	LED 显示屏	像素间距 1.839mm ; 像素封装 SMD 三合一 LED; 模组分辨率 (W×H) 174x87; 驱动 IC PWM ; 模组尺寸 (mm) 320mm×160mm×16.6mm 箱体重量 8.75kg/panel ; 维护方式 全前维护 ; 防护等级 IP30 ; 箱体平整度 0.2mm ; 箱体材质 压铸铝 ; 单点色度校正 支持 单点亮度校正 支持 ; 白平衡亮度 500 cd/m ² ; 标准色温 (K) 2000K~9300K 可调 视角 (水平/垂直°) 160° /160° ; 亮度/色度均匀性 $\geq 95\%$; 对比度 5000:1 最大功率 480 W/m ² ; 平均功率 163W/m ² ; 供电要求 AC90~132V/ AC186~264V, 频率 47-63 (Hz) 安全特性 GB4943/EN60950 ; 换帧频率 50Hz&60Hz ; 驱动方式 恒流驱动/64 扫 ; 灰度级别 16384 刷新率 $\geq 3840\text{Hz}$; 颜色处理位数 14bit ; 视频播放能力 2K 高清、4K 超高清画面 寿命典型值 (hrs) 100,000H ; 工作温/湿度范围 -20℃ - 50℃ / 10%-65%RH (无结露) 存储温/湿度范围 -10℃ - 30℃ / 10%-60%RH (无结露) ; 适用标准 CCC	平方	7.22	
30	发送卡	1、集成 HUB75, 无需再配转接板,更方便,成本更低; 2、减少接插连接件,减少故障点,故障率更低; 3、支持常规芯片实现高刷新、高灰度、高亮度;	个	1	检委会 会议 LED1.8

		4、全新灰度引擎，低灰度表现更佳； 5、细节处理更完美，可消除单元板设计引起的某行偏暗、低灰偏红、鬼影等细节问题； 6、支持 14bit 精度逐点校正； 7、支持所有常规芯片、PWM 芯片和灯饰芯片； 8、支持静态屏、1/2~1/32 扫之间的任意扫描类型； 9、支持任意抽点，支持数据偏移，可轻松实现各种异型屏、球形屏、创意显示屏； 10、单卡支持 32 组 RGB 信号输出； 11、支持超大带载面积； 12、先进设计，优质元器件，全自动高低温老化测试，零故障出厂； 13、支持 DC 3.3V~6V 超宽工作电压，有效减弱电压波动带来的影响； 14、支持电源反接保护电路。			小间距显示屏
31	控制软件	1.支持智能语音实现语音控制大屏展示内容。 2.支持通过语音控制、语音识别、语义搜索等人工智能技术，对检委会中心大屏进行语音智能操控，解决业务软件展示操作复杂、信息要素提取困难等痛点。 3. 支持自定义唤醒词；例如：**，帮我打开。 4.支持通过语音操控后端管理系统，可语音打开对应模块、对应版块数据，实现快速准确地调动各项资源，辅助领导快速决策。 5.支持通过理解用户真实意图，为用户提供精准、灵活的搜索体验。建立使用人员语音控制库。 6.支持语音控制打开菜单、查询、统计功能。 7.支持从时间、地点、人、组织等方面进行查询、统计。 8..支持语音识别能力引擎，支持 5 路并发分析能力；中文普通话语音识别率不低于 95%，支持中文识别下的英文混合识别，接收到中文语句中的英文时，引擎自动切换，无需人工手动切换；提供数字串听写功能；提供字母识别功能；支持添加屏蔽词，识别过程中出现对应内容将自动过滤屏蔽，避免识别结果出现敏感、不文明等内容； 9.支持语义理解能力引擎，支持 5 路并行分析能力；具备知识编译及语义解析能力，支持将知识库的数据资源编译成语义资源，能够根据语义资源将文本解析成固定格式的 json；在交互过程中自动缓存、匹配上下文信息、历史数据等，提供多轮人机交互记忆机制。	个	1	
32	视频处理器	1.支持≥5 路输入接口，包括 ≥1 路 DVI，≥1 路 HDMI1.3，≥1 路 VGA，≥1 路 USB 播放，1 路 CVBS，选配 1 路扩展子卡。 2.支持窗口位置、大小调整及窗口截取功能。 3.安装扩展子卡后，在 U 盘播放模式下，支持使用鼠标进行控制和手机电脑无线投（选配）屏。	个	1	

		U 盘文件播放。 4.视频编码: MPEG-1、MPEG-2、MPEG-4、Sorenson H263、H.264、HEVC (H.265)、RV8/9/10 和 RV40。 5.音频编码: MPEG-1、MPEG-2 (Layer I/II)、AAC-LC、HE-AAC、FLAC、PCM 和 Vorbis。 6.支持输入源一键切换。 7.支持外置独立音频。 8.支持 DVI、HDMI 的输入分辨率预设及自定义调节。 9.支持画面一键全屏缩放、点对点显示、自定义缩放三种缩放模式。 10.支持快捷点屏, 简单操作即可完成屏体配置。 11.支持 4 个网口输出, 最大带载 260 万像素。			
33	配电箱	15KW 智能配电柜	个	1	
34	控制电脑 (笔记本)	8G/512GSSD/集显/无光驱/WIN10/14 英寸	个	1	
35	会议桌	15 坐会议桌, 纤维板, 经防腐、防虫、防潮等处理, 含水率小于所在地区年平均木材平衡含水率; 油漆: 环保油漆; ; 有害物质排放符合国家标准。不含升降显示器 会议室房间尺寸开孔, 嵌入升降器, 嵌入键盘	个	1	
36	显示器升降器	21 寸显示器升降器, 内嵌会议桌桌面内。	个	12	
37	会议椅	选用优质皮料, 皮面经液态浸色及防潮、防污工艺处理, 光泽度好, 透气性强, 柔软且富于韧性, 厚度适中, 内衬 40 # 高密度海绵, 软硬适中, 回弹性能好, 不变形, 根据人体工学原理设计, 坐感舒适。实木扶手, 油漆: 环保油漆	个	12	
38	升降显示器	21 寸桌面升降显示器	个	12	
三、其他办公设备					
序号	设备名称	基本参数	单位	数量	备注
1	笔记本电脑	内存容量:≥16G,固态硬盘:≥512G,摄像头:≥720P 高清摄像头,显卡显存:6G,主频:3.2GHz,显卡类型:独显,屏幕尺寸:15.6 寸,最佳分辨率:屏 (2560*1600),显卡型号:RTX3060,操作系统:Windows11 操作系统,处理器类别:AMD,处理器	台	5	

2	国产化 复印打印一体机	国产化；基本功能：30 页/分、具备文字文档打印，图片打印、份数设置，范围设置、页边距设置、缩放打印设置、打印队列管理等基本功能，支持彩色扫描、黑白打印/复印。自动双面打印、网络打印、PC 端打印状态监控、平板稿台和进纸器复印/扫描。 主要参数：处理器数量：1 处理器主频：300MHz 内存 128MB 适配平台：统信 UOS V20、龙芯 3A4000、中信麒麟 V7.0、龙芯 3A3000 等。	台	5	
3	防火墙	标准 1U 设备，单电源；标准配置 6 个 10/100M/1000M 自适应千兆电接口；默认支持下一代防火墙访问控制、入侵防御、网络防病毒、上网行为及 URL 分类管理、流控和 IPSec VPN 模块；含 3 年质保	台	2	

第四部分 商务要求及合同格式（参考）

合同编号：

签订地点：

签订时间：

甲方：

乙方：

项目名称 (项目编号:)由陕西大

用项目管理有限公司组织竞争性谈判，(以下简称“甲方”)确定 (以下简称“乙方”)为中标人。

依据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，经双方协商按下述条款和条件签署本合同。

一、合同价款

- (一) 合同总价款为人民币（大写）（¥ ）。
- (二) 合同总价包括但不限于产品供应费、运杂费、安装调试费、税金及其它费用。
- (三) 合同总价一次性包死，不受市场价格变化因素的影响。

二、产品清单（附后）

三、付款方式和程序

- (一) 由采购人负责结算，在付款前，供应商应开具相应发票给采购人（附详细清单）。
- (二) 付款方式：
 - (1) 合同签订后，支付合同总价的30%；
 - (2) 项目验收合格后，支付至合同总价的97%，预留3%质保金，待质保期结束后10个工作日内一次性无息退还；
- (三) 付款方式：银行转账。

四、双方的权利和义务

(一) 甲方的权利与义务

甲方在收到货物通知后，应按竞争性谈判文件的需求进行核实，如发现不符合合同规定或缺，及时提出，甲方在收到货后，组织人员按提供的技术参数指标进行验收。

(二) 乙方的权利与义务

1. 乙方负责产品安装与调试在合同约定的时间完工。
2. 乙方所提供的产品必须是采购需求产品。

五、交货与安装调试、质保：

（一）项目实施地点：采购人指定位置

（二）交货安装期：完成政府采购手续后60个日历日内完成安装调试。

（三）1）质保期：项目整体验收合格后免费质保不少于三年。

2）质保期内免费维修；质保期外只能收取更换配件费用。

3）设备质量出现问题，如属于三包产品供应商应负责三包（包修、包换、包退），费用应由供应商承担。

六、安装要求

（一）由乙方负责派技术人员到现场进行安装、调试至验收合格。

（二）乙方应在合同签订后一周内，向甲方提供安装、调试及试运行的进度计划表。

（三）乙方在合同规定的安装调试期内完成该项工作。如因乙方责任而造成延期，每超过一天按合同总价款的5%支付甲方误期赔偿金，直至交货或提供服务结束为止，所有因延期而产生的费用由乙方承担。

（四）安装和调试期间所发生的费用均由乙方负责。

（五）安装和调试期间若发生安全问题均由乙方负责。

七、质量保证

（一）乙方选用的产品保证技术指标先进、质量性能可靠、进货渠道正常，配置合理，满足竞争性谈判文件要求。

（二）产品符合国家有关规范要求，确保整个产品达到最佳运行状态。

（三）各种产品具有良好的外观，适合各种安装场所的使用。

八、技术支持

提供全年7*24小时技术咨询及上门服务。

九、技术培训

（一）应包括设备(产品)使用操作、保养、维修等培训内容。乙方需为甲方免费培训相关技术人员，培训服务以受培训人员熟练掌握相应技能为原则。在设备(产品)投入使用初期进行必要的跟踪指导，保障设备(产品)的稳定运行。设备(产品)需在培训基地培训的，乙方应按要求履行，培训产生的交通费、食宿费、培训费等均由乙方承担。

（二）乙方应当提供甲方相关主管人员的培训，应使其可以完成对整体系统的正常运行的宏观管理。此项培训必须包括原厂商相关项目的标准培训。

（三）培训内容应当包括设备(产品)检修、系统操作、系统维护等方面的培训。

十、技术资料要求

乙方应向甲方提供全套中文技术资料一套，其费用包括在合同价格中：

- （一）完整的设备(产品)操作使用手册和维护、修理技术文件，图纸、保修卡等；
- （二）制造厂的检验、测试报告、设备(产品)检验合格证书，质量保证书等文件验收时须一并提供；
- （三）设备(产品)验收标准；
- （四）技术说明书及必须的其它技术资料；
- （五）使用说明书；
- （六）系统安装，调试、维修线路图及原理图；
- （七）零部件目录；
- （八）备品备件、易损件清单；
- （九）项目完工后提供验收报告；
- （十）合同中要求的其他文件资料。

十一、售后服务

1、热线技术支持

半小时之内给予答复， 7×24 小时全天候服务

2、远程技术支持

使用远程 E-MAIL，QQ，微信，视频等为采购人进行远程支持。

3、现场技术支持

自收到采购人的服务请求起 2 小时内，若电话及远程不能解决问题，供应商应指派技术人员赶赴现场进行故障处理。

十二、知识产权

乙方应对所供产品具有或已取得合法知识产权，乙方应保证所供产品及服务不会出现因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引发法律或经济纠纷，否则由乙方负责解决并承担全部责任；如因此影响到甲方的正常使用，甲方有权单方解除本合同，乙方应无条件向甲方退回已收取的全部合同价款。

十三、违约责任

- （一）按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。
- （二）乙方工期每超过一天，扣除乙方合同总价款的5%，迟交产品超过30天，甲方有权拒收产品。
- （三）按合同要求提供产品或产品质量不能满足采购技术要求，乙方必须无条件更换产品，

提高技术，完善质量，否则，甲方会同监督机构、采购代理机构有权终止合同并对乙方违约行为进行追究，同时按政府采购乙方管理办法进行相应的处罚。

（四）任何一方因不可抗力原因不能履行协议时，应尽快通知对方，双方均设法补偿。如仍无法履约协议，可协商延缓或撤销协议，双方责任免除。

十四、验收

（一）本项目验收费用，由乙方自行承担。

（二）产品到达甲方指定地点后，甲方根据合同要求，对产品进行验收、确认产品的产地、材料、规格和数量。

（三）甲方确认乙方的自检内容后，会同乙方（必要时请有关专家）进行验收，验收合格后，填写项目验收单（一式四份）作为对产品的最终认可。

（四）乙方向甲方提交产品供货过程中的所有资料。以便甲方日后管理和维护。

（五）验收依据：

1. 本合同及附加文本；
2. 竞争性谈判文件、响应文件文件及澄清函；
3. 国家相应的标准、规范。

十五、合同争议解决的方式

本合同在履行过程中发生的争议，由甲、乙双方当事人协商解决，协商不成的按下列第种方式解决：

- （一）提交项目所在地仲裁委员会仲裁；
- （二）依法向甲方所在地人民法院起诉。

十六、合同生效

（一）本合同经双方签字盖章后生效。

（二）本合同须经甲、乙双方的法定代表人（授权代理人）在合同书上签字并加盖本单位公章后正式生效。

（三）合同生效后，甲、乙双方须严格执行本合同条款的规定，全面履行合同，违者按《中华人民共和国民法典》的有关规定承担相应责任。

（四）本合同一式__份，甲乙双方各执__份，代理机构一份。

（五）本合同如有未尽事宜，甲、乙双方协商解决。

甲 方

(盖章)

地址:

邮编:

法定代表人:

被授权代表:

电话:

传真:

开户银行:

日期:

乙 方

(盖章)

地址:

邮编:

法定代表人:

被授权代表:

电话:

传真:

开户银行:

日期:

第五部分 竞争性谈判响应文件格式

（注：竞争性谈判响应文件应包含此格式但并不限于此格式。）

竞争性谈判响应文件编制说明

1. 陕西大用项目管理有限公司提供的竞争性谈判文件格式，起到样式作用，编制竞争性谈判响应文件前，请详细阅读竞争性谈判文件，理解文件中的每一项要求。

2. 竞争性谈判响应文件的编制应按照样本格式提供的内容，做出逐一明确的答复；竞争性谈判人认为有必要，还可以做其它补充说明。每一项内容必须在目录中注明具体页码，便于竞争性谈判小组评审。

3. 全部编制完成，并加盖印章后，竞争性谈判响应文件正、副本应分别装订成册。

项目编号： SXDY-2023-022

（正本或副本）

黄陵县人民检察院 2022 年中央和省级自定装备采购

竞争性谈判响应文件 (格式)

供 应 商： _____（盖章）

日 期： _____年____月____日

目 录

格式，内容自拟

一、谈判函

陕西大用项目管理有限公司：

我单位收到贵公司（项目名称）（项目编号）竞争性谈判文件，经详细研究，决定参加本次采购活动。为此，我方郑重声明以下几点，并愿负法律责任。

- 1. 愿意按照竞争性谈判文件中的一切要求，总报价为：
人民币（大写）：元；¥ 元。
- 2. 按照竞争性谈判文件中的一切要求，提供完全满足采购需求的合格服务质量和全面技术、售后服务保障。
- 3. 如若中标，将根据竞争性谈判文件的要求、响应文件及承诺条件，全面签约并履行合同规定的责任和义务。
- 4. 我方提交的响应文件共份，其中正本 份，副本 份。
- 5. 我方已详细阅读和核实竞争性谈判文件全部内容，完全理解并同意放弃提出含糊不清和误解问题的权力。
- 6. 同意提供贵方要求的与本次竞争性谈判有关的任何证明资料。
- 7. 我方的响应文件在谈判之日起计算有效期为 天。
- 8. 所有关于本次采购的函电，请按下列地址、方式联系：
地 址：
电 话：
传 真：
邮 编：
响应单位：全称（公章）
法定代表人/被授权人（签字）：

年 月 日

二、法定代表人证明书

致：陕西大用项目管理有限公司				
企 业 法 人	企业名称			
	法定地址			
	邮政编码			
	工商登记机关			
	税务登记机关			
	机构代码证号			
法定 代表 人	姓名		性别	
	职务		联系电话	
	传真			
法定 代表 人 身 份 证 复 印 件	(粘贴处)		法定代表人（签字或盖章）	
			(公章)	
		年 月 日		

四、竞争性谈判报价表

2.1 报价一览表

项目名称：

项目编号：

竞争性谈判报价（元）	交货安装期 （日历天）	质保期 （年）	备注
小写：_____ 大写：_____			

供应商名称：_____（盖章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

日 期：_____年____月____日

2.2 分项报价表

项目名称：

项目编号：

共 页, 第 页

	序号	名称	品牌	型号	原产地及制造厂名	数量	单位	单价 (元)	总价 (元)
产品 费用	1								
	2								
	3	...							
安装调试费									
运杂费（含保险）									
仓储保管费									
检测费									
税金									
.....									
响应报价			大写： 小写：						

供应商名称：_____（加盖单位公章）

法定代表人/被授权人（签字）：

日 期：年 月 日

注：1. 如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。

2. 如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应竞争性谈判文件。

3. 供应商可适当调整该表格式，但不得减少信息内容。

2.3 备品备件清单（如有）

项目名称：

项目编号：

序号	名称	型号、规格	制造商	单价 (元)	备注
1	...				
2	...				
...					

供应商名称：_____（加盖单位公章）

法定代表人/被授权人（签字）：

日 期： 年 月 日

五、方案说明

按照竞争性谈判文件的要求编制方案说明书，内容包括产品技术说明、组织供货和服务的详细说明、产品配置说明、供货一览表、彩页（如有）。**包括但不限于以下内容：**

1、技术说明书

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

1.2 投标产品的品牌、型号、技术规格、功能、样式详细的供货配置清单；

1.3 填写技术响应表（见附表）并提供支持文件，详细、据实说明技术规格优于或偏离招标要求的指标（如有）；

1.4 投标产品的原产地、制造商情况，质量标准、检测标准、是否符合国家规范及相关认证等；

1.5 投标产品的彩页（如有）、生产厂家确认的、相应的功能证明材料；

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

2、整体实施方案，要求供应商针对本项目的需求提出完成本项目，全面、完整的整体实施方案，至少应包括：

2.1 供货内容一览表（见附表），服务范围和服务内容的详细说明；

2.2 整体组织部署计划及针对本项目的进度计划等；

2.3 售后服务方案（提供的维保、售后服务点的名称、地址、电话联系人、应在投标文件中说明）、拟为本项目配备的人员、质量保证措施、可行性服务方式、应急预案；

2.4 验收依据、项目整体验收计划；

2.5 供应商服务承诺书；

2.6 供应商认为有必要说明的问题。

供应商可根据竞争性谈判文件自行完善方案

附表 1

技术响应表

项目名称：

项目编号：

序号	谈判文件要求	响应文件情况	偏离情况	说明

供应商名称：_____（加盖单位公章）

法定代表人/或被授权人签字：

日 期： 年 月 日

- 注：1. 谈判文件要求：指在谈判文件中采购人所提出的技术要求。
2. 响应文件情况：指在响应文件中供应商对谈判文件技术务要求的响应内容。
3. 偏离情况包括：无偏离、优于、低于，优于请说明情况。

附表 2

供货内容一览表

项目编号：

项目名称：

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

供应商名称：_____（加盖单位公章）

法定代表人/或被授权人签字：

日 期：年 月 日

注：供应商可适当调整该表格式，但不得减少信息内容。

附表3 本项目拟投入人员汇总表

本项目拟投入人员汇总表

[illegible]

注：1. “岗位情况”须注明该人在本单位是在岗、返聘还是外聘。

2. 供应商可适当调整该表格式，但不得减少信息内容。

六、对竞争性谈判文件及合同条款的承诺

(格式自拟)

七、必备资格证明文件

参照供应商须知前附表

八、业绩（如有）

项目名称：_____

项目编号：_____

序号	项目名称	合同金额（万元）	完成日期
1			
2			
3			
4			
5			
.....			

注：①供应商应如实列出以上情况，如有隐瞒，一经查实将导致其竞争性谈判被拒绝。

②该表是项目情况及案例的汇总表。

③供应商应在本表后附相对应项目合同、协议书或中标通知书。

供应商名称：_____（盖 章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

日 期：_____年_____月 _____日

业绩情况及案例

序号	内容
1	合同号：
	合同名称：
2	采购人名称：
	采购人地址：
3	与本项目项类似性质和特点
4	合同身份（注明之一） ☐ 独立承包人 ☐ 分包人 ☐ 联合体成员
5	合同总价：
6	合同签订时间：
7	项目完成时间：
8	合同工期：
9	案例介绍：

注：每个类似项目合同必须单独填表，后附合同、协议书或中标通知书复印件关键页加盖单位公章，无相关证明的项目在评审时将不予认可。

供应商名称：_____（盖 章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

日 期：_____年_____月_____日

九、拒绝招标投标领域商业贿赂承诺书

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

1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。

2、不向政府采购单位、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单位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。

4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购订单。

5、不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标单位。

6、不在提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购单位的合法权益。

7、不与采购单位、采购代理机构政府采购评审专家或其它投标单位恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。

8、尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和政府采购代理机构招标采购要求，承担因违约行为给采购单位造成的损失。

9、不发生其他有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

承诺单位：（盖章）

全权代表：（签字）

地址：

邮编：

电话：

年 月 日

十、 供应商认为有必要说明的问题（如有）

十一、其他证明材料（如有）

附表 1

商务响应偏离表

项目编号：

项目名称：

序号	谈判文件需求	响应文件情况	偏离情况	说明

供应商名称：_____（加盖单位公章）

法定代表人/或被授权人（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

注：1. 谈判文件需求：指在谈判文件中采购人所提出的商务要求。

2. 谈判文件情况：指在谈判文件中供应商对谈判文件商务要求的响应内容。

3. 偏离情况包括：无偏离、优于、低于，优于请说明情况。

附表 2

中小企业声明函（货物）（如有）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

附表 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_____ (请填写:是、否)为符合条件的残疾人福利性单位,且本单位参加_____ (项目编号:_____) 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。

供应商:(供应商全称并加盖公章)

日期: 年 月 日

说明:供应商在填报前请认真阅读《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》。符合条件的供应商未按上述要求提供、填写的,评审时不予认可。

附表 4:**监狱企业证明函**

根据财政部、司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68 号）的规定，监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业，本单位_____（请填写：是、否）为符合条件的监狱企业。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商：（供应商全称并加盖公章）

日 期： 年 月 日

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

封袋正面标识式样

格式 A：竞争性谈判响应文件封袋正面标识式样

致：陕西大用项目管理有限公司

项目编号：

项目名称：

竞争性谈判响应文件正本/副本/电子版

（竞争性谈判响应文件在 2023 年 月 日 时前不得开启）

供应商名称：_____（公章）