

项目编号：DRZB2022-ZC-191

西安市碑林区人民法院专用看守所内远程  
视频法庭采购项目

招 标 文 件

陕西德仁招标有限公司

二〇二二年一月

# 目 录

第一章 招标公告 -----	2 -----
第二章 供应商须知及前附表 -----	7 -----
一、总 则 -----	14 -----
二、招标文件说明 -----	15 -----
三、投标文件的编制 -----	16 -----
四、投标文件的递交 -----	18 -----
五、开标与评标 -----	19 -----
六、授予合同 -----	23 -----
七、需要落实的政府采购政策 -----	24 -----
第三章 商务及合同主要条款 -----	28 -----
第四章 招标内容及要求 -----	36 -----
第五章 评标方法 -----	61 -----
第六章 投标文件格式 -----	69 -----
一、 投标函 -----	71 -----
二、法定代表人身份证明书 -----	72 -----
三、法人授权委托书 -----	73 -----
四、 开标一览表 -----	74 -----
五、近年承接的类似项目情况表 -----	77 -----
六、技术组织方案 -----	78 -----
七、技术和商务偏离说明 -----	79 -----
八、资格证明文件 -----	81 -----
九、其他资料 -----	87 -----

## 第一章 招标公告

### 项目概况

专用看守所内远程视频法庭采购项目招标项目的潜在投标人应在全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）网站【首页】→【电子交易平台】→【陕西政府采购交易系统】→【企业端】获取招标文件，并于 2023 年 01 月 29 日 09 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

### 一、项目基本情况

项目编号：DRZB2022-ZC-191

项目名称：专用看守所内远程视频法庭采购项目

采购方式：公开招标

预算金额：4,153,200.00 元

采购需求：

合同包 1(专用看守所内远程视频法庭采购项目)：

合同包预算金额：4,153,200.00 元

合同包最高限价：4,153,200.00 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	政法、检测专用设备零部件	远程法庭建设	1(项)	详见采购文件	4,153,200.00	4,153,200.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：90 日历天。

### 二、申请人的资格要求：

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

合同包 1（专用看守所内远程视频法庭采购项目）落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

- 落实政府采购政策需满足的资格要求：

(1)《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》(国办发〔2007〕51号)；(2)《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)残疾人福利性单位应符合《财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)；(4)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)；(5)《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)；(6)《市场监督总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》—2019年第16号；(7)《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)；(8)《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19号)；(9)《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)；(10)《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)；(11)《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)；(12)《关于进一步加强政府绿色采购有关问题的通知》(陕财办采〔2021〕29号)；(13)《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)；(14)其他需要落实的政府采购政策。注：若享受以上政策优惠的企业，提供相应声明函或品目范围内产品有效认证证书

### 3. 本项目的特定资格要求：

合同包1(专用看守所内远程视频法庭采购项目)特定资格要求如下：

(1)法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证明书及身份证；法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证；(2)供应商不得为“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))中列入失信被执行人和重大税收违法失信主体的供应商，不得为政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://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；

### 三、获取招标文件

时间：2022年12月22日至2022年12月28日，每天上午00:00:00至12:00:00，下午12:00:00至23:59:59（北京时间）

地点：全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）网站【首页】→电子交易平台→

陕西政府采购交易系统 〉企业端】

方式：在线获取

售价：免费获取

#### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间：2023年01月29日09时00分00秒（北京时间）

提交投标文件地点：全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）电子文件上传至平台

开标地点：全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）不见面开标大厅

#### 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采购；

2、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。

3、供应商初次使用电子交易平台时，请先阅读【全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）】(<http://sxggzyjy.xa.gov.cn/>)网站【首页】服务指南》下载专区》中的《西安市市级单位电子化政府采购项目投标指南》，并按要求完成诚信入库登记、CA认证及企业信息绑定。

4、办理CA认证：电子交易平台现已接入陕西CA、深圳CA、西部CA、北京CA四家数字证书公司，各供应商在交易过程中登录系统、加密/解密投标文件、文件签章等均可使用上述四家CA公司签发的数字证书。办理须知及所需资料详见：

<http://www.sxggzyjy.cn/fwzn/004003/20220701/6972fe02-f996-4928-951e-545dab02e53c.html>

5、供应商于文件发售时间内登录全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）系统(<http://sxggzyjy.xa.gov.cn/>)，选择本项目点击“我要投标”，参与投标活动；网上报名成功后，下载电子招标文件：供应商应登录西安市公共资源交易平台【首页·〉电子交易平台·〉陕西政府采购交易系统·〉企业端】，在【招标公告/出让公告】模块中预览全部可供参与的项目，然后选择有意向的项目点击【我要投标】，成功后切换

到【我的项目】模块，依次点选【项目流程•>项目管理•>交易文件下载】免费获取本项目电子招标文件(\*.SXSZF)。请务必在采购文件获取期限内及时下载电子招标文件并做好备份，逾期下载通道将关闭，未及时下载招标文件将会影响投标文件编制及后续投标活动；

6、制作电子投标文件(\*.SXSTF)需要使用专用制作工具进行编制，编制完成后使用CA锁对电子投标文件进行签章、加密递交电子投标文件。软件下载及操作说明详见西安市公共资源交易平台【首页•>服务指南•>下载专区】中的《政府采购项目投标文件制作软件及操作手册》。提交电子投标文件：在提交投标文件截止时间前及时提交加密后电子投标文件，逾期提交的，系统将会拒收。提交投标文件截止时间前，供应商应随时留意【陕西省政府采购网】、【全国公区资源交易平台（陕西省·西安市）】上可能发布的变更公告。若变更公告中明确注明本项目提供有变更文件的，供应商应登录企业端后，从【项目流程•>项目管理•>答疑文件下载】获取更新后的电子招标文件(\*.SXSCF)，使用旧版电子招标文件制作的电子投标文件(\*.SXSTF)，系统将拒绝接收。

7、本项目采用“不见面开标”方式，供应商无须到达开标现场，即可在网上直接参与开标活动。不见面开标大厅登录方式为：全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）→不见面开标系统。相关操作流程详见全国公共资源交易平台（西安市）网站【首页•>服务指南•>下载专区】中的《西安公共资源交易不见面开标大厅供应商操作手册》。

8、因供应商自身设施故障或自身原因导致无法完成签到、解密或投标的，由供应商自行承担后果；

9、采购内容及参数：监控系统、录像机、电视教育管理平台等，具体详见招标文件。

## 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：西安市碑林区人民法院

地址：西安市碑林区太白北路6号

联系方式：029-87282873

### 2. 采购代理机构信息

名称：陕西德仁招标有限公司

地址：西安市高新区唐延路 37 号 CLASS 公馆 B 栋 1103 室

联系方式：029-85565073

3. 项目联系方式

项目联系人：张涛、何智颖

电话：029-85565073

## 第二章 供应商须知及前附表

### 供应商须知前附表

条款号	条款内容	编 列 内 容
1	采购人	名 称：西安市碑林区人民法院 地 址：西安市碑林区太白北路 6 号 联系人：崔老师 电 话：029-87282873
2	采购代理机构	名 称：陕西德仁招标有限公司 地 址：西安市唐延路 37 号 class 公馆 B 栋 1103 室 联系人：张涛、何智颖 电 话：029-85565073 邮 箱：zhangtao@sxdrzb.cn
3	资金来源	财政拨款
4	采购预算	4153200.00 元
5	采购内容	具体内容详见第四章
6	供应商资格条件	<p><b>(1) 基本资格条件：</b></p> <p>1、具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，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)；</p> <p>2、财务状况报告：提供具有财务审计资质单位出具的 2021 年度财务报告或 2022 年 6 月至今任意时段其基本账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或财务报表；</p> <p>3、社会保障资金缴纳证明：提供 2022 年 1 月至今已缴存的任意时段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应提供相关文件证明；</p> <p>4、税收缴纳证明：提供 2022 年 1 月至今已缴纳任意时段完税凭证或税务机关开具的完税证明（任意税种）；依法免税的应提供相关文件证明，零纳税的供应商提供申报表；</p>

条款号	条款内容	编列内容
		<p>5、 提供具有履行本合同所必需的专业技术能力的声明；</p> <p>6、 参加本次政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违纪的声明；</p> <p><b>(2) 特定资格条件：</b></p> <p>7、 法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证明书及身份证；法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证；</p> <p>8、 供应商不得为“信用中国”网站 (<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>) 中列入失信被执行人和重大税收违法失信主体的供应商，不得为中国政府采购网 (<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>) 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；</p> <p><b>注：以上资料有 1 项不符合要求，资格审查不通过；</b></p>
7	是否接受联合体投标	否
8	现场考察	不组织
9	开标前答疑会	不组织
10	供应商询问	供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构将在三个工作日内及时答复。
11	供应商质疑	已经购买采购文件的供应商认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，一次性提出针对同一采购程序环节的书面质疑。采购人或采购代理机构将在收到供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复。
12	质疑内容要求	<p>供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料原件，代理机构不接受传真、电子邮件、复印件等形式的质疑材料。</p> <p>质疑函应当包括下列内容：</p> <p>(一) 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；</p>

条款号	条款内容	编列内容
		<p>(二) 质疑项目的名称、编号；</p> <p>(三) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；</p> <p>(四) 事实依据；</p> <p>(五) 必要的法律依据；</p> <p>(六) 提出质疑的日期。</p> <p>供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表（附法人代表授权书）签字或者盖章（鲜章），并加盖公章（鲜章）。</p> <p>接收质疑函的方式：书面形式；</p> <p>联系部门：陕西德仁招标有限公司；</p> <p>联系人：张涛、何智颖</p> <p>联系电话：029-85565073</p> <p>通讯地址：西安市唐延路 37 号 class 公馆 B 栋 1103 室。</p>
13	报价要求	<p>总价及分项报价</p> <p>(1) 报价应包含完成该项目工作所发生的全部费用以及供应商企业利润、税金和政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等一切费用；</p> <p>(2) 供应商必须对所投项目全部内容进行完整报价，并列出明细及价格组成。采购人不接受（将拒绝）只对项目部分内容进行报价的投标。</p>
14	是否允许备选投标方案	否
15	投标保证金	根据《西安市财政局关于促进政府采购公平竞争优化营商环境》（市财函【2020】617 号文），本次项目无需缴纳投标保证金。
16	履约保证金	无

条款号	条款内容	编列内容
17	信用查询	依据财库〔2016〕125号《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》的规定，供应商信用信息查询具体规定如下：供应商通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询相关主体信用记录，采购人、采购代理机构开评标现场对各供应商信用记录情况进行查询甄别，并对查询结果予以截图留存。对被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将拒绝其参与政府采购活动。)
18	投标有效期	90个日历天（从递交投标文件截止之日算起）
19	付款方式	合同签订后，支付合同总价款的40%，项目完成并验收合格后支付剩余合同价款
20	供货、安装期及质保期	供货、安装期：90日历天；质保期：1年
21	投标文件	(1) 本项目采用不见面开标，各供应商不用提交纸质版投标文件。按投标须知规定上传电子文件。 (2) 本项目中标供应商须在领取中标通知书时提供纸质投标文件一套正本及一套副本交由采购代理机构备案，该文件须与线上电子投标文件完全一致。
22	是否允许递交备选招标文件方案	否
23	投标文件上传截止时间及地点	投标文件上传截止时间：2023年1月29日09:00（北京时间） 地点：全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）
24	开标时间和地点	开标时间：2023年1月29日09:00（北京时间） 地址：全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）注：本项目采用

条款号	条款内容	编列内容
		不见面方式开标，建议投标人在开标前 1 小时内登录不见面开标大厅，并及时签到（开标前 60 分钟开始签到）。
25	转包/分包	不允许
26	评标委员会	由采购人代表及评审专家组成，成员人数为 5 人。 采购人代表 1 人，专家 4 人，专家从专家库随机抽取
27	项目属性	货物
28	标的所属行业	工业
29	是否专门面向中小企业采购	否
30	政府采购政策落实	(1) 评审时小型和微型企业产品享受 10% 的价格折扣。监狱企业视同小型、微型企业。残疾人福利性单位视同小型、微型企业。不重复享受政策。 (2) 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)，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) (3) 具体政策可登录陕西省政府采购网查询
31	是否收取授权评标委员会直接确定中标人	否，推荐 3 名中标候选人
32	招标代理服务费	中标人在领取《中标通知书》之前，向采购代理机构一次付清招标代理服务费。 招标代理服务费参考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)、《国家发展和改革委员会办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》(发改办价格〔2003〕857 号)规定，由中标供应商在领取中标通知书之前向代理公司支付。 银行户名：陕西德仁招标有限公司

条款号	条款内容	编 列 内 容
		<p>开户银行：招商银行西安城南支行 账 号：1299 0904 6810 901 联系人：苏会计 联系电话：029-89185132</p>
33	特别说明	<p>(1) 供应商初次使用电子交易平台时,请先阅读【全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）】(<a href="http://sxggzyjy.xa.gov.cn/">http://sxggzyjy.xa.gov.cn/</a>)网站【首页】服务指南》下载专区】中的《西安市市级单位电子化政府采购项目投标指南》,并按要求完成诚信入库登记、CA认证及企业信息绑定。</p> <p>(2)办理 CA 认证:电子交易平台现已接入陕西 CA、深圳 CA、西部 CA、北京 CA 四家数字证书公司,各供应商在交易过程中登录系统、加密/解密投标文件、文件签章等均可使用上述四家 CA 公司签发的数字证书。办理须知及所需资料详见： <a href="http://www.sxggzyjy.cn/fwzn/004003/20220701/6972fe02-f996-4928-951e-545dab02e53c.html">http://www.sxggzyjy.cn/fwzn/004003/20220701/6972fe02-f996-4928-951e-545dab02e53c.html</a></p> <p>(3) 供应商于文件发售时间内登录全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）系统 (<a href="http://sxggzyjy.xa.gov.cn/">http://sxggzyjy.xa.gov.cn/</a>) , 选择本项目点击“我要投标”,参与投标活动;网上报名成功后,下载电子招标文件:供应商应登录西安市公共资源交易平台【首页·&gt;电子交易平台·&gt;陕西政府采购交易系统·&gt;企业端】，在【招标公告/出让公告】模块中预览全部可供参与的项目,然后选择有意向的项目点击【我要投标】，成功后切换到【我的项目】模块，依次点选【项目流程·&gt;项目管理·&gt;交易文件下载】免费获取本项目电子招标文件(*.SXSZF)。请务必在采购文件获取期限内及时下载电子招标文件并做好备份,逾期下载通道将关闭,未及时下载招标文件将会影响投标文件编制及后续投标活动;</p> <p>(4)制作电子投标文件(*.SXSTF)需要使用专用制作工具进行编制,编制完成后使用 CA 锁对电子投标文件进行签章、加密递交电子投标</p>

条款号	条款内容	编 列 内 容
		<p>文件。软件下载及操作说明详见西安市公共资源交易平台【首页・&gt;服务指南・&gt;下载专区】中的《政府采购项目投标文件制作软件及操作手册》。提交电子投标文件：在提交投标文件截止时间前及时提交加密后电子投标文件，逾期提交的，系统将会拒收。</p> <p>(5) 提交投标文件截止时间前，供应商应随时留意【陕西省政府采购网】、【全国公区资源交易平台（陕西省・西安市）】上可能发布的变更公告。若变更公告中明确注明本项目提供有变更文件的，供应商应登录企业端后，从【项目流程・&gt;项目管理・&gt;答疑文件下载】获取更新后的电子招标文件(*.SXSCF)，使用旧版电子招标文件制作的电子投标文件(*.SXSTF)，系统将拒绝接收。</p> <p>(6) 本项目采用“不见面开标”方式，供应商无须到达开标现场，即可在网上直接参与开标活动。不见面开标大厅登录方式为：全国公共资源交易平台（陕西省・西安市）→不见面开标系统。相关操作流程详见全国公共资源交易平台（西安市）网站【首页・&gt;服务指南・&gt;下载专区】中的《西安公共资源交易不见面开标大厅供应商操作手册》。</p> <p>(7) 因供应商自身设施故障或自身原因导致无法完成签到、解密或投标的，由供应商自行承担后果</p>
34	核心产品	公检法综合办案管理系统

注：供应商须知前附表与招标文件正文对同一事项描述不一致的，以供应商须知前附表为准。

## 一、总 则

### 1 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本招标公告中所叙述项目的服务采购。

1.2 本次采购属服务类政府采购，采购人，采购代理机构、供应商、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》、中华人民共和国财政部令第 87 号、财政部规章及政府采购项目所在地有关法规、规章的约束，其权利受到上述法律法规的保护。

### 2 定义

2.1 “采购人”系指西安市碑林区人民法院。

“采购代理机构”系指陕西德仁招标有限公司。

2.2 “供应商”系指响应采购人要求，向采购人提交投标文件的服务单位。

2.3 “服务”系指招标文件规定供应商须承担的义务。

### 3 合格的供应商

3.1 供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》及相关条款及有关的中国法律和法规。

3.2 凡符合供应商资格要求且有能力提供采购货物及服务的供应商均可投标。

3.3 供应商必须在招标公告载明的时间内下载电子采购文件，否则均无资格参加本次采购活动。

3.4 供应商在过去和现在都不应直接或间接地与采购人为采购本次招标的货物和服务进行设计，编制规范和其他文件所委托的咨询公司或其附属机构有任何关联。

3.5 只有在法律上和财务上独立，合法运作，并独立于采购代理机构和采购人的供货人才能参加投标。

3.6 供应商之间如果存在下列情形之一的，不得同时参加本项目投标：

3.6.1 法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人公司；

3.6.2 母公司、全资子公司及其控股公司；

3.6.3 参加投标的其他组织之间存在特殊的利害关系的；

3.6.4 法律和行政法规规定的其他情形。

3.7 近三年来在经营活动中没有重大违法记录。

### 4 费用

4.1 供应商应承担所有与编写和提交投标文件有关的费用，无论投标过程中的做法和结果如何，采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

4.2 采购人或采购代理机构不组织现场踏勘，供应商对招标文件的所有内容进行仔细阅读，由于对各种因素考虑不周和对招标文件的理解不深或误解等而造成的漏报、误报，采购人和采购代理机构不负任何责任。

4.3 供应商可携带工具自行踏勘现场，自行负责因踏勘所产生的费用和其他一切后果，采购人和采购代理机构不承担任何责任。

## 二、招标文件说明

### 5 招标文件的构成

5.1 招标文件用以阐明所需提供的服务、采购、投标程序和合同条件。招标文件包括：

5.1.1 招标公告

5.1.2 供应商须知及前附表

5.1.3 商务及合同主要条款

5.1.4 招标内容及要求

5.1.5 评标方法

5.1.6 投标文件格式

5.2 供应商应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和规范要求等。

5.3 供应商没有对招标文件全面做出实质性响应是供应商的风险。

### 6 招标文件的澄清

6.1 任何要求对招标文件澄清的供应商，应在规定时间书面提出以书面形式通知采购代理机构。采购代理机构以书面形式予以答复，涉及变更或修正内容在政府采购发布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，且作为招标文件的组成部分。

### 7 招标文件的修改

7.1 在招标文件要求提交投标文件截止时间十五日前，不足十五日应延长至十五日，无论出于何种原因，采购人可主动地或在解答供应商要求澄清的问题时对招标文件进行修改。

7.2 招标文件的修改将以书面形式通知所有招标文件的收受人，供应商在收到该通

知后应立即以书面形式予以确认。

7.3 为使供应商在准备投标文件时，有充分的时间对招标文件的修改进行研究考虑，采购人可自行决定，酌情推迟投标截止日期和开标时间，并以书面形式通知所有已购买招标文件的供应商。

7.4 招标文件的修改书将构成招标文件的一部分，对采购人和供应商都具有约束力。

### 三、投标文件的编制

#### 8 投标语言

8.1 由供应商编写的投标文件和往来信件应以中文书写。

#### 9 计量单位

9.1 除在招标文件中有特殊要求外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位及通用图形符号。

#### 10 投标文件的构成

10.1 供应商编写的投标文件应包括下列部分：

10.1.1 投标函（格式）；

10.1.2 开标一览表（格式）；

10.1.3 其他附件内容。

10.2 供应商的所有资格证明文件均应当为合法、有效文件，否则将被视为该文件未递交。

#### 11 投标报价

11.1 供应商应按照招标文件要求进行报价。

11.2 供应商依据招标文件提供的采购要求等资料并自行考虑风险因素计算投标报价，如果中标，投标报价将不会因国家政策调整及市场变化因素而得到调整。

11.3 投标报价中应充分考虑本服务的各项内容，包括完成本项目所发生的各项费用、税金以及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用，供应商漏报或不报，采购人或采购代理机构将视为有关费用已包括在投标报价中而不予支付。

11.4 凡因供应商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投标供应商自负。投标过程中所产生的费用由投标供应商自行承担。

11.5 供应商应按照招标文件附件提供的格式填写“开标一览表”和“分项报价表”。如果“开标一览表”中的报价与投标文件中的报价不符，以“开标一览表”中的价格为准。文字大写表示的数据与同一数字表示的有差别，则以文字大写表示的数据为准。如果单价与总价不符，以单价为准；除非评标委员会认为单价有明显的小数点错误，此时应以总价为准，并修改单价。

11.6 在合同签订前，采购人有权根据项目具体需求对中标供应商的服务方案进行调整。

## 12 证明供应商资格的证明文件

12.1 供应商须提交证明文件以证明其有资格参加投标，并作为其投标文件的一部分。

12.2 供应商应具有履行合同所需的财务、技术和服务能力。

12.3 供应商应有能力履行招标文件所规定的由供应商在服务期间提供的服务。

## 13 证明服务的合格性和符合招标文件规定的文件

13.1 供应商必须按要求提交证明文件，以证明其有资格参加投标和中标后有履行合同的能力，并作为其投标文件的一部分。

13.2 供应商应具有履行合同所需的财务、技术和服务能力。

13.3 供应商应有能力履行招标文件所规定的由供应商在服务期间提供的服务和成果资料等。

## 14 投标保证金

14.1 根据《西安市财政局关于促进政府采购公平竞争优化营商环境》（市财函【2020】617号文），本次项目无需缴纳投标保证金。

## 15 投标有效期

15.1 投标文件从开标之日起，投标有效期为 90 日历天。投标有效期不满足要求的投标属于无效投标情形。

15.2 特殊情况下，采购人可在投标有效期满之前要求供应商同意延长有效期，要求与答复均应为书面形式。

## 16 投标文件的签署及规定

16.1 投标文件由供应商的法定代表人或其委托代理人签字加盖单位公章。委托代理人签字的，投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。投标文件应尽量避免涂改、

行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位公章或由供应商的法定代表人或其授权的代理人签字确认。字迹潦草、表达不清、未按要求填写而导致非唯一理解，造成未实质性响应招标文件的，将会被认定为无效响应。

16.2 除供应商对错处作必要修改外，投标文件中不许有加行、涂抹或改写。若有修改，须由签署投标文件的授权代表在修改处签字确认。

## 四、投标文件的递交

### 17 投标文件递交（不见面开标）

17.1 本项目采用“不见面开标”方式，各供应商登录全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）下载操作手册，并在投标文件递交截止时间前通过全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）递交加密版电子投标文件。

17.2 建议供应商在开标前 1 小时内用制作投标文件的 CA 锁登录不见面开标大厅，并及时签到（开标前 60 分钟开始签到），及时关注右侧公告及互动栏目信息，并做出响应。

17.3 为顺利实现本项目开评标的远程交互，建议供应商配置的硬件设施有：高配置电脑、高速稳定的网络、电源（不间断）、CA 锁、音视频设备（话筒、耳麦、高清摄像头、音响），浏览器建议使用 IE11 浏览器，且电脑已经正确安装了陕西省公共资源 CA 驱动。

### 18 投标截止时间

18.1 所有投标文件都必须按“招标公告”中规定的投标截止时间之前上传至系统中。

18.2 采购人或采购代理机构有权按本须知的规定，通过修改招标文件延长投标截止时间。在此情况下，采购人和供应商受投标截止时间制约的所有权利和义务均应当延长至新的截止期。

18.3 招标文件规定的投标截止时间之后递交的任何投标文件将拒绝接收。

### 19 投标文件的修改与撤回

19.1 供应商在递交投标文件后，在规定的截止时间之前，可以在全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）撤回已提交的投标文件，并重新上传修改后的投标文件。

19.2 供应商对投标文件的补充修改，应按照招标文件的规定提交。其送达（上传）时间不得迟于投标截止时间。

## 五、开标与评标

### 20 开标

20.1 采购代理机构按招标公告中规定的时间接受供应商上传的投标文件。

20.2 开标时，供应商在规定的时间内完成投标文件解密工作，现场宣读投标报价表的内容并做记录。如因供应商自身原因造成电子投标文件在规定的时间（60分钟）内无法解密的，投标文件将会被认定为无效投标文件。

20.3 采购代理机构将做开标记录，开标记录包括按招标文件的规定在开标时宣读的全部内容。与会的供应商法定代表人（或负责人）或其委托代理人如对开标记录有异议应在不见面开标系统中现场提出，如未提出视为无异议。供应商未参与不见面开标的，视同认可开标结果。

### 21 评标委员会

21.1 根据本次招标项目的特点，依照政府采购法及相关法律、法规成立评标委员会。评标委员会成员由采购人代表及有关技术、经济等方面专家组成，专家名单在政府采购专家库中随机抽取，评标委员会成员应当遵守并履行下列责任和义务。

21.2 评标委员会成员对各供应商投标文件进行审查，并推荐出中标候选人。

21.3 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

21.3.1 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

21.3.2 要求供应商对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

21.3.3 对投标文件进行比较和评价；

21.3.4 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

21.3.5 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

21.4 评标委员会与参加采购活动的供应商存在下列利害关系之一的，应当回避：

21.4.1 参加采购活动前3年内，与供应商存在劳动关系，或者担任过供应商的董事、监事，或者是供应商的控股股东或实际控制人；

21.4.2 参加采购活动前3年内与供应商发生过法律纠纷；

21.4.3 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

21.4.4 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

21.5 评标委员会的权利与义务及监管制度：

21.5.1 权利：

21.5.1.1 对政府采购法律制度及相关情况的知情权；

21.5.1.2 对政府采购项目的独立评审权；

21.5.1.3 按照规定推荐成交候选供应商的权利；

21.5.1.4 按照规定获取评审劳务报酬的权利；

21.5.1.5 法律、法规规定的其他权利。

21.5.2 义务及监管制度：

21.5.2.1 评标委员会在评审期间应当严格遵守评审工作纪律，主动出具身份证明，将手机等通讯工具或者相关电子设备交由采购人或者采购代理机构统一保管，不得记录，复制或者带走任何评审资料；

21.5.2.2 评标委员会应当按照客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；

21.5.2.3 及时向财政部门报告评审过程中发现的采购人、采购代理机构向评审专家做倾向性、误导性的解释或者说明，以及供应商行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为；

21.5.2.4 维护国家利益、社会公共利益和当事人的合法权益；

21.5.2.5 参加由财政部门组织的专题学习、培训；

21.5.2.6 法律、法规规定的其他义务；

21.5.2.7 评标委员会遵从《陕西省政府采购评审专家管理办法》的各项监督管理制度。

**22 投标文件的初审**

22.1 投标文件的资格性审查：采购人依法对供应商的资格进行审查，以确保供应商是否具备相应资格。合格供应商不足 3 家的，不得评标。

22.2 投标文件符合性审查：由评标委员会对通过资格性审查的各供应商的投标文件依据招标文件的规定进行符合性审查，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度以确定是否对招标文件的实质性内容作出响应。

22.2.1 投标文件是否按照要求签字盖章；

22.2.2 投标有效期是否满足招标文件要求

22.2.3 付款方式是否满足招标文件要求；

22.2.4 服务期是否满足招标文件要求；

22.2.5 招标文件规定的其他要求。

22.3 经过对供应商及投标文件的资格性和符合性审查，出现下列情况者（但不限于），按无效投标处理。

22.3.1 供应商没有经过正常渠道报名或供应商的名称与登记领取招标文件单位的名称不符；

22.3.2 投标文件没有法定代表人授权书（法定代表人直接投标除外）或授权书的合法性或有效性不符合招标文件规定；

22.3.3 供应商资质的有效性或符合性不符合要求的；

22.3.4 投标文件未按招标文件规定有效签字和盖章的；

22.3.5 投标有效期不足的；

22.3.6 报价超出采购预算及最高限价的；

22.3.7 规定不接受选择方案和选择报价（包括交叉折扣）的，供应商提供了选择方案和/或选择报价（包括交叉折扣）；

22.3.8 提供虚假证明，开具虚假资质，出现虚假应答，除按无效标处理外，还进行相应的处罚；

22.3.9 供应商有违法违规行为的；

22.3.10 投标文件中与采购内容要求严重偏离或缺漏项的，影响招标人最终使用的；

23.3.11 投标文件现场无法解密或解密不成功的

### 23 投标文件的澄清

23.1 对于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，评标委员会应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。

23.2 供应商澄清或说明的内容不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人（或负责人）或其授权代表确认。

### 24 投标文件的比较和评价

24.1 评标委员会在评标过程中，发现投标文件出现下列情况之一者，按以下原则修正：

24.1.1 开标一览表内容与投标文件中分项报价表内容不一致的，以开标一览表为

准；

24.1.2 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

24.1.3 如果以单价计算的结果与总价不一致，则以单价为准修改总价；单价金额小

数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；

24.1.4 如果用文字表示的数值与用数字表示的数值不一致，以文字表示的值为准。

24.1.5 对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准；

24.1.6 正本与副本不一致的，以正本为准；

24.2 对于投标文件中不构成实质性偏差的小的不正规、不一致或不规则，采购人可以接受，但这种接受不能损害或影响任何供应商的相对排序。

24.3 按照招标文件规定的评标方法和标准，对资格性审查和符合性审查合格的文件进行商务和技术评审，综合比较和评价，最低报价不作为中标的唯一条件。

24.4 如果投标实质上没有响应招标文件的要求，其投标将被拒绝，供应商不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。

24.5 评标程序：采取逐项分步评审方式，每一步评审不符合者，不进入下一步评审，全部评审合格的供应商进行最后的综合评审和打分，按最后得分由高向低排序，推荐中标候选供应商。

## 25 评审原则及主要方法

25.1 评标委员会将遵循公开、公平、公正和择优的原则，对所有供应商的投标文件评审，都采用相同的程序和标准。

25.2 评审过程的保密：评审将在严格保密的状态下进行，开标后，直至授予中标供应商合同为止，凡属于对投标文件的审查、澄清、评价和比较有关的资料以及中标候选人的推荐情况，与评标有关的其他任何情况均严格保密；对未通过资格审查的供应商，应当告知其未通过的原因；在投标文件的评审、比较、中标候选人推荐以及授予合同的过程中，供应商向采购人和评标委员会施加影响的任何行为，都将会导致其报价被拒绝。

中标供应商确定后，在公告中标结果的同时，采购人或者采购代理机构应当向中标人发出中标通知书。

### 25.3 评审原则和办法：

综合评分法：即在满足招标文件全部实质性要求前提下，按照招标文件中规定的各

项因素进行综合评审后，以评审总得分由高到低顺序推荐中标候选供应商。具体见招标文件第五部分。

## 六、授予合同

### 26 定标及合同授予

26.1 合同将授予项目报价符合招标文件要求、并能圆满地履行合同的、对采购人最为有利的供应商。

26.2 本项目不保证最低价中标。

26.3 采购代理机构应在评标结束后一个工作日内，将评标报告送采购人定标，采购人在收到评标报告后四个工作日内，根据评标报告对评标过程及结果进行严格审核后确定中标供应商，复函采购代理机构。采购代理机构在接到采购人的定标复函后，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上公告，并向中标供应商发《中标通知书》。

26.4 《中标通知书》将作为签订合同的依据，招标文件、中标供应商的投标文件和补充文件（如澄清、承诺等）等，均为有法律约束力的经济合同组成的一部分。《中标通知书》发出 30 天内，如果已中标的供应商不能按投标文件，包括补充文件（如澄清、承诺等）中承诺的条件履行签约行为，采购人有权取消其中标资格。

26.5 中标供应商因不可抗力或自身原因不能履行政府采购合同的，采购人可以再排位在中标供应商之后的第一位的中标候选供应商签订政府采购合同，以此类推。

### 27 接受和拒绝任何或所有投标的权力

27.1 采购代理机构和采购人保留在授标之前任何时候接受或拒绝任何投标，以及宣布投标程序无效或拒绝所有投标的权力，对受影响的供应商不承担任何责任，也无义务向受影响的供应商解释采取这一行动的理由。

### 28 履约保证金

28.1 详见前附表。

### 29 腐败和欺诈行为

#### 29.1 定义

29.1.1. “腐败行为”是指提供给予接受或索取任何有价值的东西来影响采购代理机构和/或采购人在采购过程或合同实施过程中的行为。

29.1.2. “欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而谎报事实，损害采购代理机构和/或采购人的利益，包括供应商之间相互串通(递交响应文件之前和之后)，

人为地使投标丧失竞争性，剥夺采购人从自由公开竞争所能获得的权益。

29.2 如果采购代理机构和采购人认为供应商在本项目的竞争中有腐败或欺诈行为，其投标将被拒绝。

### 30 招标代理服务费

30.1 招标代理服务费由中标供应商承担，中标供应商在领取中标通知书时向采购代理机构支付招标代理服务费。招标代理服务费的收取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）、《国家发展和改革委员会办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格〔2003〕857号）规定标准收取，此代理服务费应含在报价中但不应单独列出。

30.2 招标代理服务费的交纳方式：在领取中标通知书时按 30.1 的规定，向采购代理机构直接交纳服务费，采用现金或转账方式一次性交纳

账户名称：陕西德仁招标有限公司

开 户 行：招商银行西安城南支行

账 号：1299 0904 6810 901

### 31 合同的履约验收

31.1 采购人应按照政府采购合同约定的技术、服务、安全标准组织对供应商每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行验收，并出具验收书。

## 七、需要落实的政府采购政策

### 32 采购政策

32.1 《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）；

32.2 《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）；

32.3 残疾人福利性单位应符合《财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）；

32.4 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）；

32.5 《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）；

- 32.6 《市场监督总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》—2019年第16号；
- 32.7 《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）；
- 32.8 《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）；
- 32.9 《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）；
- 32.10 《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）；
- 32.11 《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）；
- 32.12 《关于进一步加强政府绿色采购有关问题的通知》（陕财办采〔2021〕29号）；
- 32.13 《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）；
- 32.14 其他需要落实的政府采购政策。

## 八、质疑与投诉

### 33 质疑

33.1 供应商对本次采购活动有疑问的，应当按照《中华人民共和国政府采购法实施条例》的有关规定办理。

33.2 供应商对采购文件、采购过程或成交结果使自身的合法权益受到损害，应当在法定期限内，按照质疑函范本格式要求以书面形式向采购代理机构或采购人提出质疑，并附必要的证明材料。

33.3 质疑函应当包括下列内容：

33.3.1 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

33.3.2 质疑项目的名称、编号；

33.3.3 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

33.3.4 事实依据；

33.3.5 必要的法律依据；

33.3.6 提出质疑的日期。

供应商为法人的，应当由法定代表人或者其委托代理人签字或者盖章，并加盖单位

章。

33.4 质疑人可以委托代理人办理质疑事项，代理人办理质疑事项时，除提交质疑函外，还应当提交质疑人的授权委托书及代理人的有效身份证明，授权委托书应当载明委托代理的具体权限期限和相关事项。

33.5 质疑函范本格式在中国政府采购网站(<http://www.ccgp.gov.cn/>)自行下载。

33.6 接收质疑函的联系部门、联系电话和通讯地址同采购公告。

33.7 有下列情形之一的，属于无效质疑，采购代理机构和采购人不予受理：

33.7.1 质疑人不是参与本次政府采购项目的供应商；

33.7.2 质疑人与质疑事项不存在利害关系的；

33.7.3 未在法定期限内提出质疑的；

33.7.4 质疑未以书面形式提出，以传真、电子邮件、移动通信等形式即时收悉提交的质疑材料；

33.7.5 质疑未按质疑函范本格式提出的；

33.7.6 质疑书主要内容构成不完整的；

33.7.7 质疑书没有合法有效的签字、盖章或授权的；

33.7.8 以非法手段取得证据、材料的；

33.7.9 质疑答复后，同一质疑人就同一事项再次提出质疑的；

33.7.10 不符合法律、法规、规章和政府采购监管机构规定的其他条件的。

33.8 采购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。

#### 34 投诉

34.1 质疑人对采购代理机构或采购人的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向同级财政部门提起投诉。

34.2 供应商投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

34.2.1 投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；

34.2.2 质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；

34.2.3 具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；

34.2.4 事实依据；

34.2.5 法律依据；

34.2.6 提起投诉的日期。

投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其委托代理人签字或者盖章，并加盖单位章。

34.3 投诉书范本格式在中国政府采购网站(<http://www.ccgp.gov.cn/>)自行下载。

34.4 投诉人提起投诉应当符合下列条件：

34.4.1 提起投诉前已依法进行质疑；

34.4.2 投诉书内容符合财政部 94 号令的规定；

34.4.3 在投诉有效期限内提起投诉；

34.4.4 同一投诉事项未经财政部门投诉处理；

34.4.5 财政部规定的其他条件。

34.5 投诉人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

### 第三章 商务及合同主要条款

本表是对合同条款的具体补充和修改，如有矛盾，应以本资料表为准。

序号	内 容
1	<p><b>采购人名称：</b>西安市碑林区人民法院</p> <p><b>地 址：</b>西安市碑林区太白北路 6 号</p> <p><b>项目名称：</b>专用看守所内远程视频法庭采购项目</p> <p><b>资金来源：</b>财政拨款</p>
2	<b>项目实施地点：</b> 采购人指定地点
3	<p><b>供货、安装期：</b>90 日历天。</p> <p><b>质保期：</b>1 年</p>
4	<p>1. 合同总价即成交价，中标人应在投标报价中标明完成本次投标所有费用。</p> <p>2. 付款方式和程序：</p> <p>(1) 由采购人负责结算。</p> <p>(2) 付款方式：银行转账</p> <p>(3) 支付节点：合同签订后，支付合同总价款的 40%，项目完成并验收合格后支付剩余合同价款；</p>
5	<p><b>运输、安装、调试要求：</b></p> <p>1、运输方式由供应商及制造厂商自行选择，运输和装卸等风险由供应商承担。</p> <p>2、自合同生效后起 <u>90 日历天</u>，交货安装、验收合格，并交付使用。</p> <p>3、供应商向采购人交货时应移交每套设备的全套档案资料（包括产品合格证、使用说明书、保修卡、技术资料等），并为用户免费指导和培训设备的操作与维护。</p> <p>4、供应商应积极保持与采购人、最终用户及原厂商的良好沟通，保证合同的正常履行，并承担合同义务的履行责任。</p>
6	<p><b>售后服务：</b></p> <p>技术支持和售后服务由供应商严格按投标文件及有关承诺执行，确保采购人正确安全使用。设备出现故障时，2 小时内电话响应，12 小时内电话解决问题，如有需要 48 小时内到达故障现场解决问题。</p>

	<p>售后服务联系方式：_____</p> <p>设备保修期为<u>1</u>年。</p> <p>如供应商迟于或不能履行维护保养义务，采购人有权委托第三方处理，由此产生的费用和风险由供应商承担，费用由采购人从质保金中直接扣除，不足部分仍由供应商承担。</p>
7	<p><b>项目验收：</b></p> <p>1、交付检验：所供货物到货后，由采购人及供应商对货物进行试运行测试，检查核对内容包括：产品名称、类型、参数、功能需求等（供应商协助）。核对无误后，采购人或采购人指定使用单位在到货签收单上签字。若货物与合同约定不符，采购人有权拒绝接收，供应商应无条件退换货直至合格，并承担逾期交货的违约责任。</p> <p>2、整体验收即终验：货物签收完成后，采购人根据到货签收单，组织相关人员和专家组成的验收小组对项目最终验收。验收依据为本合同文本、招投标文件和国内相应标准、规范。验收合格后，采购人填写终验签收单，并由供应商向采购人提交货物所包含的所有资料，以便采购人日后管理和维护。验收不合格的，限期整改，整改过程中产生的费用和货物发生的一切损失由供应商承担；整改超过二次的，采购人有权单方解除本合同，供应商应无条件退还已收取的全部合同价款，并按合同总价 10% 向采购人支付违约金，违约金不足弥补采购人损失的，由供应商负责赔偿。</p>
8	<p><b>保密：</b></p> <p>对工作中了解到的采购人的技术、机密等进行严格保密，不得向他人泄漏。本合同的解除或终止不免除供应商应承担的保密义务。</p>
9	<p><b>知识产权：</b></p> <p>供应商应对所提供的服务具有或已取得合法知识产权，供应商应保证所提供的服务不会出现因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引发法律或经济纠纷，否则由供应商负责解决并承担全部责任；如因此影响到采购人的正常使用，采购人有权单方解除本合同，供应商应无条件向采购人退回已收取的全部合同价款，给采购人造成损失的，由供应商一并赔偿。</p>
10	<p><b>合同争议的解决：</b></p>

	合同执行中发生争议的，当事人双方应协商解决。协商达不成一致时，可向采购人所在地行政仲裁机关申请仲裁或者人民法院提请诉讼。
11	<b>不可抗力情况下的免责约定：</b> 双方约定不可抗力情况指：双方不可预见、不可避免、不可克服的客观情况，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震等。
12	<b>违约责任：</b> 依据《中华人民共和国民法典》、《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》的相关条款和本合同约定，中标供应商未全面履行合同义务或者发生违约，采购单位会同采购代理机构有权终止合同，依法向中标供应商进行经济索赔，并报请政府采购监督管理机关进行相应的行政处罚。采购单位违约的，应当赔偿给中标供应商造成的经济损失。

政府采购合同

合同编号：

\_\_\_\_\_采购项目

(示范文本)

采购人： 西安市碑林区人民法院

供应商：

二〇二二年 月

## 第一部分 协议书

采购人（甲方）： 西安市碑林区人民法院

供应商（乙方）： \_\_\_\_\_

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

### 一、项目概况

1. 项目名称：西安市碑林区人民法院专用看守所内远程视频法庭采购项目；
2. 项目地点：采购人指定地点。

### 二、组成本合同的文件

1. 协议书；
2. 中标通知书、投标文件、招标文件、澄清、招标补充文件；
3. 附录，即：相关服务的范围和内容；

本合同签订后，双方依法签订的补充协议也是本合同文件的组成部分。

### 三、合同金额

合同金额（大写）：\_\_\_\_\_（¥ \_\_\_\_\_）。

合同总价即中标价，为一次性报价，不受市场价变化或实际工作量变化的影响。合同价格为含税价，供应商（中标人）提供产品所发生的一切税（包括增值税）费等都已包含于合同价款中。

### 四、结算方式

1. 结算单位：银行转账，由采购人负责结算。在付款前，供应商必须开具增值税发票给采购人。

2. 付款方式：

合同签订后，支付合同总价款的 40%，项目完成并验收合格后支付剩余合同价款。

### 五、供货及安装期

合同签订后 90 日历天。

## 六、质保期

项目整体验收合格后 1 年。

## 七、内容及要求

供货内容一览表

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

## 八、运输、安装、调试要求

- 1、运输方式由供应商及制造厂商自行选择，运输和装卸等风险由供应商承担。
- 2、自合同生效后起 90 日历天，交货安装、验收合格，并交付使用。
- 3、供应商向采购人交货时应移交每套设备的全套档案资料（包括产品合格证、使用说明书、保修卡、技术资料等），并为用户免费指导和培训设备的操作与维护。
- 4、供应商应积极保持与采购人、最终用户及原厂商的良好沟通，保证合同的正常履行，并承担合同义务的履行责任。

## 九、售后服务

技术支持和售后服务由供应商严格按投标文件及有关承诺执行，确保采购人正确安全使用。设备出现故障时，2 小时内电话响应，12 小时内电话解决问题，如有需要 48 小时内到达故障现场解决问题。

售后服务联系方式：\_\_\_\_\_

设备保修期为 \_\_\_\_\_ 年。

如供应商怠于或不能履行维护保养义务，采购人有权委托第三方处理，由此产生的费用和风险由供应商承担，费用由采购人从质保金中直接扣除，不足部分仍由供应商承担。

## 十、验收

1、交付检验：所供货物到货后，由采购人及供应商对货物进行试运行测试，检查核对内容包括：产品名称、类型、版本、参数、功能需求等（供应商协助）。核对无误后，采购人或采购人指定使用单位在到货签收单上签字。若货物与合同约定不符，采购人有权拒绝接收，供应商应无条件退换货直至合格，并承担逾期交货的违约责任。

2、整体验收即终验：货物签收完成后，采购人根据到货签收单，组织相关人员和专家组成的验收小组对项目最终验收。验收依据为本合同文本、招投标文件和国内相应标准、规范。验收合格后，采购人填写终验验收单，并由供应商向采购人提交货物所包含的所有资料，以便采购人日后管理和维护。验收不合格的，限期整改，整改过程中产生的费用和货物发生的一切损失由供应商承担；整改超过二次的，采购人有权单方解除本合同，供应商应无条件退还已收取的全部合同价款，并按合同总价 10% 向采购人支付违约金，违约金不足弥补采购人损失的，由供应商负责赔偿。

## 十一、保密

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

## 十二、知识产权

供应商应对所供产品具有或已取得合法知识产权，供应商应保证所供产品及服务不会出现因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引发法律或经济纠纷，否则由供应商负责解决并承担全部责任；如因此影响到采购人的正常使用，采购人有权单方解除本合同，供应商应无条件向采购人退回已收取的全部合同价款，给采购人造成损失的，由供应商一并赔偿。

## 十三、合同争议的解决

合合同执行中发生争议的，当事人双方应协商解决。协商达不成一致时，可向采购人所在地行政仲裁机关申请仲裁或者人民法院提请诉讼。

## 十四、不可抗力情况下的免责约定

双方约定不可抗力情况指：双方不可预见、不可避免、不可克服的客观情况，但不

包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震等。

## 十五、违约责任

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

## 十六、其他（在合同中具体明确）

## 十七、合同订立

1. 订立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日。
2. 订立地点：\_\_\_\_\_。
3. 本合同一式捌份，具有同等法律效力，双方各执\_\_\_\_份，监管部门备案壹份、采购代理机构存档壹份。各方签字盖章后生效，合同执行完毕自动失效。（合同的服务承诺则长期有效）。

采购人：\_\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

法定代表人或其授权  
的代理人：\_\_\_\_\_（签字）\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

账号：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_

电子邮箱：\_\_\_\_\_

供应商：\_\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

法定代表人或其授权  
的代理人：\_\_\_\_\_（签字）\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

账号：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_

电子邮箱：\_\_\_\_\_

## 第四章 招标内容及要求

<b>一、看守所机房及监控室装饰装修、电气、搬迁工程清单</b>				
序号	项目名称	规 格	单 位	数 量
<b>机房及监控室装饰装修</b>				
1	铝合金微孔方板	600*600mm*0.8mm	m <sup>2</sup>	170
2	吊顶吊杆及吊顶轻钢龙骨	ф 8 吊杆, UC38 龙骨	m <sup>2</sup>	170
3	吊顶铝合金角线	25X25X0.7mm	m <sup>2</sup>	96
4	橡塑保温板	B1 级, 20mm 带铝箔	m <sup>2</sup>	170
5	顶面防尘漆	18L	m <sup>2</sup>	170
6	地面防尘漆	18L	m <sup>2</sup>	170
7	橡塑保温板	B1 级, 20mm	m <sup>2</sup>	170
8	硫酸钙防静电活动地板	600*600*32m	m <sup>2</sup>	55
9	不锈钢踢脚线加九厘板	厚 1.0mm	m	96
10	踏步制作	现场制作	项	1
11	地板四周角铁支撑	4#角钢基架	m	70
12	机房彩钢板	1200*3000*12.6mm	m <sup>2</sup>	65
13	轻钢龙骨	UC75	m <sup>2</sup>	65
14	墙面保温	50mm 厚岩棉 80 溶重	m <sup>2</sup>	65
15	彩钢板上下封堵	轻钢龙骨石膏板、岩棉	项	1
16	窗户封堵	轻钢龙骨石膏板、岩棉	项	2
17	彩钢板包门套	现场制作	项	1
18	机柜承重架	根据机柜尺寸	台	1
19	空调承重架	根据空调尺寸	台	1
20	全房拆除	顶、墙、地等	项	1

21	垃圾清运	国标	项	1
22	搬运费及辅材	国标	项	1
<b>机房配电及防雷接地</b>				
1	铜排	30*3	m	18
2	铜带	50*0.3	m	25
3	绝缘端子	ф 8	个	18
4	配电柜移位	原配电柜：迁移至新机房，重新接线、安装调试	台	1
5	UPS 机头搬迁	60kva; UPS 迁移至新机房，重新接线、安装调试	项	1
6	电池	阻燃 ABS 树脂槽壳；2 小时后备	项	1
7	电池柜	定制	套	2
8	电缆敷设	YJY4*50+1*25	米	100
<b>机房电气</b>				
1	LED 平板灯	600*600	套	8
2	开关	86 型	个	3
3	插座	5 孔	个	2
4	电源线	BV2.5	卷	3
5	机柜供电	RVV3*6	米	60
6	航空插头	国标	套	6
7	大屏供电	YJY5x10	米	30
8	大屏控制柜	定制	套	1
9	空调插座	国标	个	5
10	空调	3 匹	台	1
11	空调	2 匹	台	2
12	BV4m2	国标	卷	3
13	施工辅材	国标	项	1
<b>监控室电气</b>				
1	LED 平板灯	600*600	套	14
2	开关(双开双控)	86 型	个	2
3	插座	5 孔	个	4
4	BV2.5	国标	卷	3
5	应急照明灯	国标	个	6
6	安全出口灯	国标	个	3
7	疏散指示灯	国标	个	4
8	空调	3 匹	台	1
9	空调插座	国标	个	1

10	KBG 管	25	米	180
11	配件	国标	套	1

整理迁移部分

工程辅材部分

1	电源线	RVV 2*1.0	米	1000
2	网线	超五类非屏蔽网线	米	4000
3	PVC 线管	ф 25	米	1200
4	其他辅材	插板，接线盒，紧固件，水晶头，胶带，扎带，绕带，弯头，直接等	批	1

**二、办公区监控系统搬迁改造工程清单**

序号	项目名称	单位	数量
<b>所内监控系统</b>			
1	网络红外 高清半球	台	30

1、≥200 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器红外半球摄像机；  
2、最低照度：彩色：≤0.0003lx (AGCON) 黑白：≤0.0001lx (AGCON)  
3、设备配置电动变焦镜头，镜头焦距不低于 2.8~12mm；  
4、该设备应支持不小于 7 路分辨率为 ≥1920×1080、码率为 2Mbps、帧率为 ≥25 帧 / 秒的视频同时进行浏览  
5. 水平视场角广角：≥104°，垂直视场角广角：≥56.2°  
6. 支持强光抑制、背光补偿、透雾、视频翻转、视频参数模板、日夜转换方式、彩转黑、白平衡、AGC、宽动态、电子快门、3D 数字降噪  
7. 支持抓拍预览、系统日志、录像回放、前端存储、视频遮挡、电子放大、镜像、视频翻转、移动侦测、遮挡报警、IP 冲突报警、一键恢复、密码保护、视频遮盖、IP 地址过滤  
8. 支持 HTTP , TCP/IP , ICMP , FTP , DHCP , DNS , DDNS , RTSP , RTCP , NTP , UPnP , UDP 协议  
9. 内置 MIC，支持硬复位，支持 TF 卡（最大支持 512G）  
10、IP67 防护等级，4 级防雷、防浪涌 2KV，防暴等级 IK10  
11、DC12V±25%供电，支持 POE 供电；最大功率 7.5W (12V) , 9.5W (POE)  
(提供证明材料，包括但不限于检测报告、官网截图、彩页、功能截图等)

2	网络红外 高清枪机	1、≥200 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器红外筒形摄像机； 2、设备配置电动变焦镜头，镜头焦距不低于 2.8~12mm 3、最低照度：彩色： $\leq 0.00031x$ (AGCON) 黑白： $\leq 0.00011x$ (AGCON) 4、应支持不小于 7 路分辨率 $\geq 1920 \times 1080$ 、码率为 2Mbps、帧率为 $\geq 25$ 帧 / 秒的视频同时进行浏览 5、支持强光抑制、背光补偿、透雾、视频翻转、视频参数模板、日夜转换方式、彩转黑、白平衡、AGC、宽动态、电子快门、3D 数字降噪 6、支持抓拍预览、系统日志、录像回放、前端存储、视频遮挡、电子放大、镜像、视频翻转、移动侦测、遮挡报警、IP 冲突报警、一键恢复、密码保护、视频遮盖、IP 地址过滤 7、支持 HTTP , TCP/IP , ICMP , FTP , DHCP , DNS , DDNS , RTSP , RTCP , NTP , UPnP , UDP 协议 8、内置 MIC，支持硬复位，支持 TF 卡 (512G)； 9、IP67 防护等级，4 级防雷、防浪涌 2KV 10、DC12V±25% 供电，支持 POE 供电；最大功率 7.5W (12V) , 9.5W (POE) (提供证明材料，包括但不限于检测报告、官网截图、彩页、功能截图等)	台	13
3	摄像机支架	一体型摄像机壁装，铝合金		13
4	网络高清球机	1、不低于 200 万像素 1/2.7 英寸 CMOS 传感器红外球型网络摄像机 2、不小于 20 倍光学变倍 3、照度彩色 0.002Lux@F1.6; 黑白 0.001Lux@F1.6; 4、红外灯数量不少于 6 颗，有效红外补光距离不小于 100m 5、主码流最高分辨率 1080p@25fps 6、支持宽动态 120db，支持电子透雾 7、支持 3D 定位功能，可实现点击跟踪和放大 8、1 个 10M/100M 网口，支持报警 1 入 1 出，支持音频 1 入 1 出， 9、支持 Onvif、GB/T28181 接入，支持 CGI. 10、水平 360° 连续旋转，垂直转动角度 $\geq -16^\circ \sim 90^\circ$ 11、工作温度， $-30^\circ C \sim 60^\circ C$ ，最大功率 $\leq 20W$	台	5
5	球机支架	铝合金精密压铸工艺		5
6	POE 交换机	1. 交换容量 $\geq 256Gbps$ , 包转发率 $\geq 20Mpps$ ； 2. 不少于 8 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，2	台	5

		个千兆 SFP；支持 POE 3. 支持 4K 个 VLAN；基于端口的 VLAN， 基于 MAC 的 VLAN， 基于协议的 VLAN；		
7	千兆 POE 交换机	1. 交换容量 $\geq 300\text{Gbps}$ , 包转发率 $\geq 40\text{Mpps}$ ； 2. 不少于 24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口, 4 个千兆 SFP，支持 POE； 3. 支持 4K 个 VLAN，基于端口的 VLAN， 基于 MAC 的 VLAN， 基于协议的 VLAN；	台	1
8	NVR 网络高清录像机	1、最大支持接入不少于 32 路视频信号 2、应支持接入 1TB、2TB、3TB、4TB、6TB、8TB、10TB 容量的 SATA 接口硬盘；应支持接入 SSD 固态硬盘；具有不少于 8 个 SATA 硬盘接口； 3、带宽总资源 $\geq 208\text{M}$ 4、支持解码不少于 2 路分辨率为 $\geq 3840\times 2160$ 格式的视频图像或 4 路分辨率为 $\geq 2560\times 1440$ 格式的视频图像或 8 路分辨率为 $\geq 1920\times 1080$ 格式的视频图像或 16 路分辨率为 $\geq 1280\times 720$ 格式的视频图像或 20 路分辨率为 $\geq 704\times 576$ 格式的视频图像。应能自适应显示器分辨率进行图像显示 5、应支持以 1/16、1/8、1/4、1/2、1、2、4、8、16、32、64、128、256、512 倍速回放录像；可同时正放或倒放不少于 2 路 4K、25fps 格式的视频图像或 4 路 4M、25fps 格式的视频图像或 8 路 1080p、25fps 格式的视频图像或 16 路 720p、25fps 格式的视频图像或 16 路 4CIF、25fps 格式的视频图像 6、应支持接入编码格式为 MPEG4、H. 264、H. 265 的视频图像 7、应支持通过 Onvif、GB/T 28181 协议接入平台 ▲8、应具有不少于 2 个千兆以太网口，1 个前置 USB2.0 接口, 1 个后置 USB3.0 接口, 1 个 HDMI 接口, 1 个 VGA 接口, 1 路 3.5mm 音频输入, 1 路 3.5mm 音频输出, 2 个 RS-485 控制接口, 1 个 RS-232 调试接口, 16 路报警输入接口, 4 路报警输出接口, 1 个 eSATA 接口, 应具有内置风扇； 9、应支持接入 1TB、2TB、3TB、4TB、6TB、8TB、10TB 容量的 SATA 接口硬盘；应支持接入 SSD 固态硬盘；具有不少于 8 个 SATA 硬盘接口；	台	2
9	硬盘	网络高清存储专用， $\geq 64\text{MB}$ 缓存，转速不小于 5400， $\geq 4\text{TB}$ 容量。	块	16
<b>工程辅材部分</b>				
1	机柜设备及辅助设备	13 台机柜，原监控系统、门禁系统、网络系统、系统备份、线路重新梳理连接；标签制作等	项	

2	其他辅材	线槽线管配件接头，插板，水晶头，跳线，紧固件，胶带，扎带，绕带等	批	
---	------	----------------------------------	---	--

**三、电化教育管理系统搬迁改造工程清单**

序号	项目名称		单位	数量
----	------	--	----	----

**主要设备**

1	高清智能宣教机	<p>▲1. 标准机架式 1U 设计，集成嵌入工业级服务器主板、高清编码硬件、音频采集模块、智能红外控制模块、智能继电控制模块；</p> <p>▲2. 接口：≥5 个 HDMI IN, ≥5 个 IR 红外口, ≥1 个学习口, ≥1 个 3.5MM 音频口, ≥2 个千兆口, ≥1 个串口管理, 1*电源输入（220V）, 1 个电源输出（10A）, 3 个 USB, ≥2 个复位口；</p> <p>3. 采用 LINUX 系统支持前端直播编码管理、宣教广播管理平台融合管理，实现分级权限用户统一登录，集中化管理；</p> <p>▲4. 信号源控制：可对信号源（广电、电信、联通、户户通等有线机顶盒）实现统一开电和关电控制；可对信号源（广电、电信、联通、户户通等有线机顶盒）开机自动读取初始锁定的直播频道；可对信号源（广电、电信、联通、户户通等有线机顶盒）音量加减控制，频道远程切换，对部分会自动待机的“特殊信号源”，宣教机系统会智能管理信号源，相隔 30 秒自动发射红外频道校正信号，确保直播业务正常、稳定；</p> <p>5. 支持红外学习有线机顶盒遥控器功能，初始化红外学习后，可远程在后台预览每个直播频道画面；</p> <p>6. 支持无人值守自动化录制实时直播频道并对保存素材自动上传到资源预审池；</p> <p>7. 编码模块采用嵌入式全高清编码方案，视频输入：≥5 路 HDMI，音频输入：≥5 路 HDMI 内置音频，编码类型 H.264；</p> <p>8. H.264 级别支持 baseline profile/main profile/high profile；</p> <p>9. 关键帧间隔（帧）5-300 可调、比特率（kbit）32-32000 可调、最高分辨率支持 1080P；</p> <p>10. 编码采样率 44100/48000Kbps 可选、编码方法 AAC+/AAC++/MP3 可选、码比特率：12000-32000Kbps 可调；</p> <p>11. 采用双千兆集群式管理。</p> <p>12. 支持 HLS、UDP、RTP、HTTP、RTSP、RTMP 协议，支持单播及组播；</p> <p>13. 支持网络管理(WEB) 实时录制与无人值守化直</p>	台	1
---	---------	--	---	---

		播任务； 14. 支持流分辨率设置、支持特效叠加、文字、滚动文字、图片，马赛克； 15. 支持 1-9 分屏预览和直播编码，或融屏后输出预览和直播，最大支持 9 个画面融屏输出；		
2	单路高清编码器	1. 接口：≥1 个 HDMI 输入、≥1 个 HDMI 输出，≥1 个 3.5mm 音频输入，≥1 个 3.5mm 音频输出，≥1 个 USB 口，≥1 个 RJ45 网口，1 个 DC/12V 电源接口 2. 编码类型：支持 H.264/H.265，H.264 级别支持 baseline profile/main profile/high profile 3. 编码后分辨率：支持 1080P、720P、360P、1080 x 920、720 x 1280、360 x 640 4. 码率控制：支持 CBR/VBR/AVBR/FIXQP 可选 5. 视频流：支持 RTMP/RTSP/HTTP/HLS/组播，支持推流设置 6. 音频输入：支持数字/模拟可选 7. 音频编码格式：支持 AAC/PCMA/MPEG2/MP3 可选 8. 音频采样率：支持 auto/16K/32K/44.1K/48K 可选 9. 音量增益：支持 -24dB~+24dB 可选 10. 声道：支持单声道/立体声可选 11. 基本功能：支持 WEB 配置，参数热更新、网络设置、密码管理、系统升级、场景切换、端口配置、网络测试、远程协助 12. 支持定时维护功能，支持本地时间同步和 NTP 时间同步功能 13. 特效叠加：支持 Logo、水印、字幕、滚动字幕、马赛克、时间戳 14. 视频混合：支持画中画、4 画面、9 画面等，支持实时切换、支持混音 15. 编码器自带液晶显示屏，用于展示此设备 IP 地址，便于管理	台	1
3	前端编码智能控制软件	▲1. 信号源开关电：支持对前端信号源机顶盒通过后台远程控制开关电，重启等操作； 2. 红外学习：支持对前端信号源机顶盒自带遥控器进行 RF 红外学习，学习遥控器按键按钮； ▲3. 频道切换：支持通过后台远程对前端信号源机顶盒播放频道进行切换； 4. 编码管理：支持对编码输出的分辨率，码率，帧率以及音频的声音，编码格式与采样率进行调整然后输出； 5. 融屏输出：支持画面融合输出，并实时预览； 6. 特效叠加：支持对播放画面进行特效叠加，任意	台	1

		台标叠加、水印叠加、字幕叠加、马赛克叠加等。 ▲7、需提供前端编码智能控制相关软件的《计算机软件著作权证书》。		
4	电视教育管理 平台软件	<p>1、分级权限</p> <p>1) 用户权限：支持针对单位不同的管理员、不同的角色提供不同的权限，不同区域的管理员可以且只可以管理本区域的播放终端用户。系统高级管理员，可以设置其他用户的权限，区域管理员登陆系统，只能控制拥有权限的区域的播放终端。</p> <p>2) 统一登录：支持进行集中化统一登录，多系统、多模块、多应用集中式管理。</p> <p>3) 角色管理：支持对角色进行管理，并对用户所属操作权限进行管理</p> <p>2、播放计划：支持通过管理端按开始与结束时间设定定时播放计划，可以按日/周/月来设定任务循环周期，播放片源类型可选，播放区域可选，支持为播放计划划分播放优先级。播放计划支持增加/删除/修改/查看。</p> <p>3. 计划查询：支持以月历和每天列表查询方式查询设置好的播放计划。</p> <p>4、紧急插播：</p> <p>1) 电视插播：支持通过管理端一键开启关于电视频道的紧急插播，可实现点对点或指定区域或全部区域进行关于电视直播的强制紧急插播，电视频道可选；</p> <p>2) 文件插播：支持通过管理端一键开启关于文件直播的紧急插播，可实现点对点或指定区域或全部区域进行关于文件直播的强制紧急插播，文件资源可选，文件资源格式包括但不限于；PDF, PNG, MP4, TXT, MP3, 文件播放次数可选；</p> <p>3) 演播室插播：支持通过管理端一键开启关于演播室直播的紧急插播，可实现点对点或指定区域或全部区域进行关于演播室直播的强制紧急插播，演播室直播频道的播放源可更改，频道名称，分类，频道号均可更改；</p> <p>4) 喊话广播插播：支持通过管理端一键开启喊话广播，可实现点对点或指定区域或全部区域进行喊话广播，广播频道可新增//删除/修改。支持建立多个喊话点，不同区域的接入端均可进行喊话。</p> <p>5、信息发布管理</p> <p>1) 终端界面管理：支持通过管理端对终端所展示的界面UI图进行更改，可以指定终端进行展示；</p> <p>2) 滚动消息：支持通过管理端新增/删除/修改滚动</p>	台	1

	<p>字幕消息，滚动字幕任务名称可编辑，显示位置可选，开始结束时间可设置，文字内容可编辑。字体大小颜色均可通过设置进行更改。</p> <p><b>6、直播录制</b></p> <p>1) 录制任务：支持通过管理端新增/删除/修改录制任务，任务名称以及开始结束时间可进行更改设定。</p> <p>2) 录制资源管理：支持通过管理端对录制文件的保存路径，以及资源分段时间与录制源地址进行管理与更改。</p> <p><b>7、电视直播</b></p> <p>1) 直播频道：支持通过管理端新增/删除/修改频道，频道名称可编辑，频道号可编辑，频道类别可选择，播放流地址可更改；</p> <p>2) 频道分类：支持通过管理端新增/删除/修改频道分类，分类名称可编辑；</p> <p>3) 自办频道：支持从系统服务器硬盘获取资源，并可建立直播频道，二十四小时进行轮播。</p> <p>4) 实时直播：支持与现有演播室系统对接，后台建立实时直播频道，演播室开始直播时，可直接在电视终端上收看。</p> <p><b>8、教育课程</b></p> <p>1) 教育资源：支持通过管理端新增/删除/修改教育资源，教育资源名称可编辑，资源类别可选择，播放源地址可更改；</p> <p>2) 资源分类：支持通过管理端新增/删除/修改课程分类，分类名称可编辑；</p> <p><b>9、信息公示</b></p> <p>1) 感化教育：支持通过管理端新增/删除/修改感化教育资源，感化教育类别包含浓情音乐，中国之声等音频资源，以及爸妈来信，家乡实景，亲情寄语等图文信息资源，支持对相应资源进行分类，分类支持新增/删除/修改；</p> <p>2) 单位新闻：支持通过管理端新增/删除/修改单位新闻，单位新闻名称可修改，图片可选择，可添加文字信息，支持对新闻进行分类，分类支持新增/删除/修改</p> <p>3) 政务公开：支持通过管理端新增/删除/修改新增/删除/修改政务信息，政务信息名称可修改，图片可选择，可添加文字信息，支持对公开信息进行分类，分类支持新增/删除/修改。</p> <p><b>10、系统管理</b></p> <p>1) 房号管理：支持通过管理端对接入系统的终端信息进行管理，支持对终端的房号名称，IP地址，MAC</p>	
--	--	--

		<p>地址进行修改；</p> <p>2) 房号分组：支持通过管理端新增/删除/修改分组，分组名称，分组内组员可选；支持按区域等属性进行分区分组；</p> <p>3) 模块管理：支持通过管理端对终端显示模块进行管理，支持名称修改，排序设备，启用与否等相关设置；</p> <p>4) 系统配置：支持通过管理端对系统相关设置进行控制，包括：时间显示，字幕显示，字幕大小，字幕颜色，房号显示，PDF播放间隔，服务器IP设置，License数量显示，终端自动发现服务等。</p> <p>5) 音量控制：支持对单位内所有终端设备音量大小进行统一控制，进行音量加减设置；</p> <p>11、监测中心</p> <p>1) 系统监测：支持对服务器CPU, 内存，网络状态进行监测，并可显示当前系统时间，支持通过网页修改系统时间和重启系统服务；</p> <p>2) 播放统计：支持对播放类资源播放次数进行统计，并以报表形式进行展示；包括但不限于：直播、点播类资源；</p> <p>3) 在线监测：支持对接入终端在线状态进行监测，支持按照不同区域不同组别进行展示在线状态，以及接入终端的IP, MAC地址，音量大小等进行显示；</p> <p>4) 电视监看：支持通过管理端对电视直播频道播放内容进行在线监看。</p> <p>5) 数据图传：支持在线对监室电视播放画面进行远程截屏，预览；</p> <p>▲12、需提供电视教育管理平台相关软件的《计算机软件著作权证书》。</p>		
5	管理电脑	主频 $\geq 2.8\text{GHz}$ ; 内存： $\geq 8\text{G}$ ; 硬盘： $\geq 1\text{T}$ ; $\geq 23.8$ 寸显示器；为信创目录内产品。	台	1
6	终端授权播放软件	<p>1. 信息展示：支持与系统管理平台对接，并对系统管理平台相关资源进行展示。例：电视直播，课程点播，收音广播，会议直播，监狱介绍，图书资源，区域时间等</p> <p>2. 信息发布：支持对滚动字幕，狱政公开，教育改造等信息进行发布展示管理；</p> <p>3. 任务播放：支持自动获取服务器管理平台的定时任务或紧急插播任务，并按任务进行自动播放；</p> <p>4. 模块管理：支持对终端展示模块按实际需求进行删减，增加，修改名字等操作。</p> <p>5. 系统设置：支持对所属终端进行IP地址，房号等进行修改后自动连接服务器，支持电视机开启自动</p>	台	40

		播放宣传视频，自动进入系统主界面 6. 支持自有电视台数字高清节目、支持客户端点播、支持通知信息叠加播放； 7. 信号推送，支持多种推送方式（定时、定点、分组） 8. 内含多媒体播放器软件及杜比音效Dolby DigitalAC-3，数字影院系统DTS 等正版使用 License； ▲9. 需提供终端授权播放相关软件的《计算机软件著作权证书》。		
7	43 寸监舍教学一体机	1. 屏幕尺寸: $\geq 43$ 寸； 2. VPU: $\geq 2$ 核 3. 内存: $\geq 1.5$ G； 4. 屏幕分辨率: $\geq 3840*2160$ ； 5. 接口: $\geq 2$ 路 HDMI, $\geq 1$ 路 AV, $\geq 2$ 路 USB, $\geq 1$ 路 RJ45 以太网口；	台	40
8	千兆接入交换机	1. 交换容量 $\geq 300$ Gbps, 包转发率 $\geq 50$ Mpps； 2. $\geq 24$ 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个千兆 SFP； 3. 支持 4K 个 VLAN，基于端口的 VLAN， 基于 MAC 的 VLAN， 基于协议的 VLAN；	台	2

**工程辅材部分**

1	服务器机柜	42U; 2000mm*600*1000mm	台	1
2	HDMI 线	HDMI 线 20m	条	3
3	电源线	RVV2*1,5	米	2000
4	网线	六类非屏蔽网线	米	3660
5	PVC 线管	ф 32	米	1000
6	其他辅材	插板,水晶头,跳线,音频线,紧固件,胶带,扎带,绕带,底盒,弯头,直接等	批	1

**四、综合布线系统**

序号	项目名称		单位	数量
1	六类非屏蔽网线	UTP 六类 4 对非屏蔽网线； 符合国际规范(ISO/IEC), TIA/EIA 的要求， 材料为无氧圆铜； 电缆外径 6.3 ± 0.3m； 305 米/箱；	箱	27
2	电话线	2*0.5 芯 100 米/卷	卷	10
3	光纤	单模 12 芯	米	500
4	单孔面板	语音单孔，前后双层面板设计，避免固定螺丝孔外露，带有防尘盖	个	93

5	双孔面板	网络/网络双孔, 前后双层面板设计, 避免固定螺丝孔外露, 带有防尘盖	个	104
6	六类非屏蔽网络模块	传输特性与线缆的传输特性相一致	个	380
7	语音模块	传输特性与线缆的传输特性相一致	个	40
8	光端机	100/1000M 单纤单模收发器, 20km	对	2
9	24口网络配线架	机架式, 19 英寸 24 端口六类配线架; 传输特性与线缆的 传输特性相一致;	个	8
10	理线器	机架式, 19 英寸金属理线器, 带盖板	个	8
11	网络跳线	六类 3m 成品线	条	188
12	金属桥架	200*100m	米	50
13	金属桥架	100*100mm	米	260
14	PVC 线槽	25*14	米	100
15	PVC 线管	ф 25	米	1200
16	网络机柜	42U, 2000mm*600*600m	台	3
17	服务器机柜	42U, 2000mm*600*1000m	台	2
18	辅材	水晶头、插板、16A 机柜防脱插座、电工胶带、扎带、标签色带、86 方盒、弯头、直接等	批	1

**基础网接入**

1	千兆汇聚交换机	1. 交换容量 $\geq 400\text{Gbps}$ , 包转发率 $\geq 120\text{Mpps}$ ; 2. 不少于 24 个千兆 SFP, 不少于 4 个万兆 SPF+ 光口; 3. 基于端口的 VLAN, 基于 MAC 的 VLAN, 基于协议的 VLAN;	台	2
2	千兆接入交换机	1. 交换容量 $\geq 300\text{Gbps}$ , 包转发率 $\geq 50\text{Mpps}$ ; 2. 不少于 24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口, 不少于 4 个千兆 SFP 光口; 3. 基于端口的 VLAN, 基于 MAC 的 VLAN, 基于协议的 VLAN;	台	6
3	人工开槽		米	50

**五、多媒体显示系统搬迁改造工程清单**

序号	项目名称	工程主材部分	单位	数量
工程主材部分				
1	46 寸高亮液晶拼接屏	1、液晶拼接显示单元尺寸 $\geq 46$ 寸, 2、拼缝 $\leq 3.5\text{mm}$ , 3、分辨率 $\geq 1920*1080$ , 4、屏幕亮度 $\geq 500\text{cd/m}^2$ , 5、对比度 $\geq 1400: 1$ 。	台	12

2	拼接控制器	1、支持解码功能，支持拼接 LCD 拼接屏、LED 小间距，支持拼接、开窗、叠加、漫游、跨屏等功能。 2、支持任何一路开窗通道应能实现缩放功能。 3、支持在最大解码性能范围内选择解码通道进行连接。 4、支持 12 个屏任意拼接。 5、支持通过串口控制显示屏，包括开关屏幕，调节屏幕亮度、色度、饱和度、对比度。 6、支持不少于 4 路本地高清视频输入，不少于 16 路视频解码输出 ▲7、支持不少于 1 对音频输入 / 输出接口、2 个 RJ45 千兆网络接口、2 个 RS485、2 个 RS-232、2 个 USB2.0、1 个 USB3.0、2 个 HDMI 输入接口、16 个 HDMI 输出接口，具有开关按键、复位键，支持不少于 8 路报警输入、8 路报警输出； 8、支持叠加图层不小于 80 层	套	1
3	拼接屏五金机架	钢架定制	套	1
4	高速指纹门禁机	支持指纹/卡/MF 卡/密码组合验证；指纹容量 3000 枚；2.4 寸彩屏显示；；背光数字及功能键；防拆报警，非法开门报警，门未关好报警；含门禁及考勤软件	台	2
5	定制指令席	定制	米	5
6	指令席椅	定制	把	5
7	多功能功放	1. 功率 $\geq 200W \times 2$ ； 2. 信噪比 $\geq 35dB$ ； 3. 频率模式 20Hz-20KHz	台	1
8	音响	1. 额定阻抗：8 欧姆 2. 频率响应：55Hz-20kHz 3. 功率 $\geq 100W$ 4. 灵敏度： $\geq 93dB/w/m$	台	4

**工程辅材部分**

1	大屏幕专用线缆	大屏拼接专用	套	12
2	VGA 线缆	VGA 线 20m	条	2
3	HDMI 线缆	HDMI 线 20m	条	5
4	磁力锁	钢制防盗门用，防水	块	2
5	出门按钮	86 盒式标准门禁出门按钮，50 万次开门通过	个	2
6	门禁专用电源	输出电压稳定，可调延时	块	2
7	辅材	PVC 线管，接线盒，插板，水晶头，紧固件，胶带，扎带，绕带，玻璃胶、衡量、角铝、L 型金属收边条、吸盘等	项	1

**六、远程提讯系统**

序号	设备名称	工参	数量	单位
1	核心路由器	<p>1 设备支持双主控，支持且配置冗余电源，要求所有业务板卡及电源、风扇均可热插拔；</p> <p>2. 设备支持 100GE、50GE、25GE、10GE、GE、FE、E1、CPOS 等接口类型；</p> <p>3. 支持 RIP、OSPF、IS-IS、BGP 等路由协议；支持 L2VPN、L3VPN、EVPN 等 VPN 技术；支持 VXLAN、GRE 等隧道技术；</p> <p>4. 支持 VRRP、Eth-Trunk、E-Trunk 等可靠性技术；</p> <p>5. 支持 Restful、netconf、SNMP 等接口协议；</p> <p>6. 支持 Console、Telnet、SSH 等管理方式。</p>	1	台
2	远程提讯一体机	<p>1、一体式视频会议终端，最高视频分辨率支持至 1080p 60fps。</p> <p>2、内置 12 倍光学变焦摄像机，81° 视角（广角），1/2.5 英寸高品质 CMOS 传感器，光圈系数：F1.8–F3.56，SMC 镀膜；</p> <p>▲3、内置全向拾音麦克风（含线缆），360° 拾音，具备自适应 AEC（自动回声抑制）、AGC（自动增益控制）、噪声抑制功能，有效拾音半径 10 米，满足 100 m<sup>2</sup> 会议室需求；</p> <p>4、采用国产硬件芯片，嵌入式操作系统，非 PC 结构不受电脑病毒感染；符合 ITU H.323 以及 IETF SIP 标准，会议速率为 64Kbps – 8Mbps 之间动态可调；</p> <p>▲5、具备 4 路高清视频输入接口：1 路 SDI 接口，3 路 HDMI 接口，1 路 VGA 接口，接口为国际标准的 HDMI 和 VGA；具备 3 路高清视频输出接口：2 路 HDMI 接口，1 路 DVI 接口，接口为国际标准的 HDMI；</p> <p>▲6、音频输入：1*全向麦克风阵列接口，2*XLR 接口，1*RCA 接口，3*HDMI 接口；音频输出：2*RCA 接口，2*HDMI 接口；</p> <p>7、支持 H.263、H.263+、H.264BASE line、H.264high profile、H.265、H.265 SVC 视频编解码协议，支持 1080P50/60、720P50/60 帧、720P25/30 帧，并向下兼容 4CIF、CIF 图像格式。在 512Kbps 带宽实现 1080P 25/30 帧，1Mbps 带宽实现 1080P 50/60 帧；</p> <p>8、支持 G.711、G.722、G.722.1、G.722.1 C、ROOMEX 音频编码协议；支持自适应回声抵消技术(AEC)、自动噪音抑制技术(ANS)、自动增益控制技术(AGC)；</p> <p>9、支持 H.239 和 BFCP 双流协议，双流协议支持 H.264 High Profile，双流发送和接收 1080p；</p> <p>10、支持单屏模拟双显、画中画和双屏双显等功能，</p>	3	套

		可以进行多种分屏布局的调整； ▲11、具有超强的网络适应性，支持自适应网络纠错与带宽自动调整；可以保证在 50% 网络丢包环境下视频依然清晰，即使网络丢包高达 80%，依然可以保证音频清晰； 12、支持通过终端 web 管理界面远程监控摄像机图像，并可控制摄像机的转动、变焦和切换预置位； 13、支持丰富的加密算法：H.235, SHA-1, TLS, AES256-bit, HTTPS, 认证 WEB 管理界面； ▲14、兼容性：满足无缝接入陕西高院高清音视频调度平台，满足陕西高院统一监控和统一调度要求，实现对远程提讯信号的统一存储、直播、点播等功能；实际测试必须与最高人民法院远程提讯平台设备无缝对接互联互通。 ▲15、产品必须满足陕西省法院远程视频提讯系统建设明传文件对设备的相关要求。		
3	100 寸大屏显示终端	产品定位：全面屏电视，超薄电视，大屏电视 屏幕尺寸：100 英寸 分辨率：4K (3840*2160) 屏幕比例：16:9 显示参数 对比度：5000:1 HDR 显示：支持	6	台
4	大屏显示终端安装支架	针对性定制	6	套
5	远程提讯应用终端	主频 $\geq 2.8\text{GHz}$ ; $\geq 4$ 核；内存： $\geq 8\text{G}$ ；硬盘： $\geq 512\text{G}$ ； $\geq 23.8$ 寸显示器；为信创目录内产品	5	台
6	指纹签章一体机	1、显示屏尺寸： $\geq 10.1$ 寸 2、显示屏：电磁电容一体屏 3、分辨率不低于 $1280 \times 800$ 4、内置鱼眼摄像机传感器类型：不低于 $1/3"$ 300W CMOS 高清图像传感器 5、CPU：国产 CPU， $\geq$ 四核， $\geq 1.8\text{GHz}$ 6、系统内存： $\geq 2\text{GB}$ 7、存储容量： $\geq 16\text{GB}$ 8、帧率：不低于 $15\text{fps} (2048 \times 1536)$ , $30\text{fps} (1920 \times 1080)$ 9、图像效果：应支持畸变矫正，3D 降噪，颜色矫正，亮度矫正。 10、通信接口：不少于 1 个 RJ45 接口 11、支持网络驱动	5	台

		12. 无故障点击次数: $\geq 100$ 万次		
7	指纹签章一体机应用授权	指纹一体机授权认证	5	个
8	远程签章应用系统	支持电子签名捺印，支持签字过程中的同步录音录像，实现证据链的不间断和可追溯终端内置安卓系统，提供原笔迹签名、信息交互、人像拍照等高度集成。	5	套
9	温湿度环境信息显示屏	测量范围：温度：-20---100°C、湿度 0--98%RH 测量精度：温度： $\leq \pm 0.5^\circ\text{C}$ 、湿度 $\leq \pm 3\%$ RH； 时间精度：年误差<30 秒。	5	套
10	智能电源控制终端	采用双面板+SMT 表面贴片工艺，紫铜输出万能插座，确保产品超高品质。 8 路电源时序控制，每路延时 1 秒，可选择为 3 秒、5 秒、10 秒 30 秒、1 分、3 分、10 分。 共提供 8 个插座输出，紫铜铜片，万能插座适合各种插头。 支持 2 台机器级联，第二台从机可扩充无限台。 MCU 控制的智能化设计，具有标准 RS232 (RS232 控制可升级为 RS485 控制，波特率可选择 2400 或 9600) 串口控制功能，可设置 255 个 ID 地址，最大可支持 255 台同时使用，适合于大规模集中控制。 具有外部电平(5V-24V)控制接口、外部开关控制，和级联控口。 每路输出均可单独控制开关，亦可将单独控制的进行锁定，以免误操作。 面板具备可控制的 USB 供电插口 (5V/100mA)，供 USBDJ 灯照明用。 支持远程开启功能。	5	台

11	存储服务器硬件	2U 机架式服务器主机 1、8 盘热插拔硬盘接口； 2、支持双颗 CPU ； 3、64G 内存，16G*4 内存 ； 4、8T 硬盘容量：4T SAS*2 硬盘 800W 双电； 5、双千兆网口/HBA 卡； 6、Linux 操作系统； 7、支持安装存储服务器软件、平台管理软件； 8、服务器专用挂架	1	台
12	智慧庭审总控服务器	2U 机架式服务器主机 1、8 盘热插拔硬盘接口； 2、支持双颗 CPU ； 3、64G 内存，16G*4 内存 ； 4、8T 硬盘容量：4T SAS*2 硬盘 800W 双电； 5、双千兆网口/HBA 卡； 6、Linux 操作系统； 7、支持安装存储服务器软件、平台管理软件； 8、服务器专用挂架。	1	台
13	公检法综合办案管理系统（核心产品）	整个系统软件为定制开发，系统软件实现以下功能： 1、实现公检法与看守所远程提讯；实现看守所与省高院、最高法院远程提讯； 2、系统支持远程视频庭审，能对远程参与庭审的画面进行显示和输出管理； 3、实现公检法与监狱减刑假释（预留扩展）； 4、实现交警队与法院道交一体化（预留扩展）； 5、法院与派出法庭远程庭审、应急指挥（扩展）； 6、支持用户密码、人脸、指纹方式进行身份认证，平台登录，登录后进入当庭的待开庭或开庭中的庭审，用户根据不同的权限可进行案件管理、查看、浏览等功能； 7、支持查看实时的庭审笔录信息，支持书记员对笔录进行批注，实时查看； 8、支持笔录电子签名，（扩展或利旧）支持笔录模板导入；支持笔录导出；支持手动输入笔录；支持笔录校对功能，校对完成后，不可修改；支持笔录打印功能；支持证人笔录推送到远程作证室，供证人远程确认和签字；可实现在庭审远端进行远程签名捺印，并同步传输到法庭端，将签名捺印后的文件进行归档上传，以保证系统数据的一致； 9、支持文书新增、上传、查看等功能，实现裁判文书远程网络打印； 10、实现公检法庭审文件流转、文件上传下载与共享，文件资料的网上传输、信息共享；案卷、文书、	1	套

		<p>案件信息的线上共享和流转，文件上传格式包括Word、Excel、txt、JPG、MP3、MP4、PDF；</p> <p>11、支持远程提讯与庭审的录像管理、存储音视频资料的共享管理，支持查看庭审的实时视频，支持庭审数据本地存储、刻录、存档；</p> <p>12、远程庭审的信号包含法庭画面图像及音频信号、远程提讯室嫌疑人（或者监狱狱内法庭犯人、刑法执行机关）画面及音频信号，可根据实际需求，实现本端多画面、多场景展示远端实时视音频信号。</p> <p>13、支持远程庭审设备的统一管理，支持查看法庭内设备的状态，包括网络、录像、硬盘、音频、视频等；</p> <p>14、支持远程提讯远程庭审预约，根据不同的案件类型，民事、刑事、行政等，预设庭审提纲，包括宣布法庭纪律、宣布开庭程序、核实当事人和诉讼代理人身份、宣布审理人及书记员名单、告知当事人的权利、义务等；</p> <p>15、支持提讯、庭审设备在线、协同工作数据统计、数据表统计，可对提讯连通情况、运行与离线状态，资源使用情况进行图形化统计并支持数据导出。</p> <p>16、支持开庭中向当事人展示庭审证据信息，当事人可以选择相应的证据进行查看；支持证据在庭审过程中上传、浏览、查看、刷新、展示；支持证据展示控制，包括电子证据和实物证据展示；</p> <p>主要设计：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 数据库设计（文件上传、下载、共享、打印，音视频存储资料浏览）；</li> <li>2. 用户权限管理设计（人民法院、公安、检察院、交警队、联合执法室、政法委等）；</li> <li>3. 用户界面设计（界面UI设计、逻辑设计）；</li> <li>4. 各个系统对接设计（与科技法庭庭审管理系统、案件信息对接、音视频设备MCU、音视频终端管理系统等）；</li> </ol> <p>注：核心系统设置在法院，进行连线看守所，但其他机关单位也可通过“购买主机”，经法院同意，可直接接入系统，完成三方在线庭审。</p>		
14	监控网络摄像机	<p>1、1/2.7 英寸≥800 万像素 CMOS 传感器；</p> <p>2、2.7~13.5mm 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；3、红外补光距离 50 米，白光补光距离 10 米；支持补光变倍匹配照度：彩色：0.002Lux (AGC ON @F1.6) 、黑白：0.001Lux (AGC ON @F1.6) ；</p> <p>4、支持三码流，主码流最高分辨率 8MP (3840x2160)</p>	10	台

		@20fps (P 制)；支持智能分析：安全帽检测、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； 5、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； 6、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 Profile G/S/T、RTSP、P2P 协议； 7、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：32 张； 8、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)。		
15	16 路硬盘录像机	1. 应支持接入 1TB、2TB、3TB、4TB、6TB、8TB、10TB 容量的 SATA 接口硬盘；应支持接入 SSD 固态硬盘；具有不少于 4 个 SATA 硬盘接口 2. 最大支持接入不少于 16 路视频信号 3. 带宽总资源 ≥208M 4. 支持解码不少于 2 路分辨率为 3840×2160 格式的视频图像或 4 路分辨率为 2560×1440 格式的视频图像或 8 路分辨率为 1920×1080 格式的视频图像或 16 路分辨率为 1280×720 格式的视频图像或 20 路分辨率为 704×576 格式的视频图像。应能自适应显示器分辨率进行图像显示 5. 应支持以 1/16、1/8、1/4、1/2、1、2、4、8、16、32、64、128、256、512 倍速回放录像；可同时正放或倒放不少于 2 路 4K、25fps 格式的视频图像或 4 路 4M、25fps 格式的视频图像或 8 路 1080p、25fps 格式的视频图像或 16 路 720p、25fps 格式的视频图像或 16 路 4CIF、25fps 格式的视频图像 6. 应支持接入编码格式为 MPEG4、H.264、H.265 的视频图像 7. 应支持通过 Onvif、GB/T 28181 协议接入平台 ▲8. 应具有不少于 2 个千兆以太网口，1 个前置 USB2.0 接口，1 个后置 USB3.0 接口，1 个 HDMI 接口，1 个 VGA 接口，1 路 3.5mm 音频输入，1 路 3.5mm 音	1	台

		频输出, 2 个 RS-485 控制接口, 1 个 RS-232 调试接口, 16 路报警输入接口, 4 路报警输出接口, 1 个 eSATA 接口, 应具有内置风扇; ▲9. 应支持将接入的图像以多画面分割方式显示, 可分割为 1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/12/13/16/20 个画面。		
16	硬盘	≥4TB 硬盘	4	块
17	千兆网络交换机	1. 交换容量 ≥300Gbps, 包转发率 ≥50Mpps; 2. ≥24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口, 4 个千兆 SFP; 3. 支持 4K 个 VLAN, 基于端口的 VLAN, 基于 MAC 的 VLAN, 基于协议的 VLAN;	6	台
18	网络彩色打印复合一体机	1. 功能: 打印/复印/扫描; 2. 打印速度不小于 30 页/分; 3. 打印分辨率不小于 1200*1200dpi; 4. 国产品牌, 入围信创名录。	2	台
19	档案级光盘打印刻录一体机	1. 1 个高速盘面打印机, 8 秒盘面高速打印; 2. 配套 20 张盘仓, 进盘槽 20 张, 出盘槽 20 张; 3. USB3.0 接口;	1	台
20	人脸门禁一体机	液晶触摸显示屏 ≥7 英寸, 屏幕比例 9: 16, 屏幕分辨率 ≥600*1024; 采用 ≥200 万宽动态双目摄像头, 面部识别距离 0.5~2 米 支持静态或动态二维码识别; 采用星光级图像传感器, 无需白光补光灯, 在暗光或无光环境下人脸识别效果不受影响; 设备支持多种认证方式: 刷卡、指纹、人脸、密码等; 设备支持单人或多识别功能; 设备支持多重认证 设备支持口罩检测模式, 可配置提醒戴口罩或强制戴口罩模式, 同时可关联门禁控制; 支持 NTP 校时、手动校时、自动校时功能、在线升级功能;	5	台

21	电源	输入电压：180-240VAC 输出电压：12VDC 最大输出电流：4.17A, 工作温度：-25-60℃ 工作湿度：10%-90%RH 延时时间：0-60S 可调 可连接楼宇对讲 适用范围：电锁专用电源	5	个
22	开门按钮	无接触式感应开关	5	个
23	单联磁力锁	1. 最大拉力：≥280kg(550Lbs) 2. 输入电压 12VDC 3. 适用门型：木门、玻璃门、金属门、防火门	5	个
24	磁力锁支架 (单锁)	1. 选用材料：高强铝合金 2. 开门方式：90 度开门 3. 适用门型：内开式木门、 金属门	5	个
25	闭门器	适用环境温度范围：-30℃---50℃ 使用寿命：≥100 万次	5	个
26	IC 白卡	符合标准：ISO14443 Type A 卡片容量：1K	50	个
27	管理主机	≥10.1 寸触摸屏紧急报警管理机； 集成视频查看、双向对讲、呼叫前端等功能，用于管理前端一键求助报警产品。 支持 1080P 视频显示，支持 H.264/H.265 解码，支持最大 256G Micro SD 卡存储； 支持 4 路开关量输入，4 路继电器输出；支持 VGA、HDMI 同源输出； 支持 1 路 3.5mm 音频输入，1 路 3.5mm 音频输出；	1	台
28	报警盒	支持无线按钮紧急呼叫，实现与管理中心或个人的双向语音对讲； 支持语音对讲功能，内置高灵敏度麦克风，优质扬声器，可实现 5 米对讲； 支持移动侦测和视频遮挡报警，支持红外补光； 支持音频输入输出扩展，可外接拾音器、有源音箱等设备； 支持壁挂，吊装，支持万向轴转动功能。	2	台
29	租赁服务	租赁庭审直播系统，租用方式：按每个法庭/年	3	套
30	壁挂一体机	1、21.5 寸壁挂式信息发布屏 2、支持视频、图片、文字、滚动字幕、office 文档及实时数据等多种素材显示 3、支持定时开关机，无人值守，全年全天候不休息	3	台

		<p>4、支持全屏与分屏显示节目，终端可分布式部署，分组、分区域的树状结构架设</p> <p>5、内置立体环绕音响，声音立体饱满</p> <p>6、采用高清（1920×1080）液晶面板，具有高亮度和对比度</p> <p>7、支持远程监控，联网内容实时更新，状态监控，远程重启等</p> <p>8、支持局域网、广域网等组网方式，终端可通过有线网络、WiFi、4G 网络等连接上网</p> <p>9、满足有线无线联网需求；无网络时，将做好的节目通过 U 盘也能更新节目</p> <p>（提供证明材料，包括但不限于检测报告、官网截图、彩页、功能截图等）。</p>		
31	信息发布服务器核心管理软件	<p>1. 拥有多媒体信息发布系统相关著作权证书；</p> <p>2. 支持网络集中统一管理，一套管理软件实现全网客户端管理；</p> <p>3. 支持以文件类型的方式，对用户对上传资源进行分组分类；</p> <p>4. 支持图片、音频、视频、PPT、Word、PDF、Excel 的资源上传；</p> <p>5. 支持在资源目录下，通过文件夹的方式对资源整合便于使用；</p> <p>6. 支持外部视频信号的接入，可在发布屏进行直播。</p> <p>7. 支持预览图的方式展示上传的资源文件。</p> <p>8. 支持 1:1 高分辨率预览资源文件；</p> <p>9. 支持资源文件放大、缩小、旋转、上一个、下一个、播放、左右镜像、上下镜像等预览操作。</p> <p>10. 支持视频资源原画质预览播放。</p> <p>▲11. 支持多媒体信息发布终端自定义分组、联网自动识别、在线状态监测、播放节目监测、远程升级。</p> <p>▲12. 支持节目模板，多媒体信息节目可通过模板进行制作，便于制作风格统一；</p> <p>13. 节目制作支持可视化拖拽控件的操作方式配置节目模板，模板支持图片、视频、音频、字幕、时钟、天气、轮播图、PPT、WORD、PDF、EXCEL、网页等控件。</p> <p>14. 支持模板控件、视频窗口、滚动字幕位置大小的任意调节。</p> <p>▲15. 支持节目模板自定义分辨率，自定义背景图。</p> <p>16. 支持通过不同的节目类型，构建多媒体信息发布终端的播放计划。</p> <p>17. 支持节目类型包括，常规节目、轮播节目、插播节目。</p>	1	套

		18. 支持操作用户根据操作权限，按照终端分组进行节目发布。 19. 支持对发布节目进行查看终端、发布状态监测、节目取消等操作。 ▲20. 实现与大屏分布式系统，能够将大屏分布式系统的信号源通过可视化控制终端投放到信息发布屏。 ▲21. 实现与会议系统融合，会议信息屏和多媒体信息发布屏可共用。		
32	服务器	支持文本、图片、视频文件、PDF 等多种信息的发布 支持按日、按周、自定义、轮播等多种节目日程播放方式 支持终端状态查看、远程定时开关机管理 支持紧急文本信息的插播  配置： CPU Intel I7 4 代 内存 16G 硬盘 500G SSD 显卡 集成显卡 操作系统 支持 Windows 10 专业版	1	台
33	工程辅材	视频线、音频线、音箱线、网线等	1	项
34	智能语音识别系统	1. 智能庭审客户端：要求系统包含人工智能语音合成及语音识别功能，具备多角色语音区分识别转文字、庭审笔录智能修正、笔录智能模糊替换、庭审信息自动播报、智能消息提醒、笔录导出/打印等功能。 2. 内网部署：系统要求在本地法院内网中进行所有软硬件设备的安装部署，全部数据都要求保存在本地服务器上，与外网无任何数据交互。 3. 设备高度：系统对现有单个科技法庭改造所需的专用设备可放置在现有科技法庭机柜中，高度不得超过 2U。 4. 语音合成功能：将开庭前的法庭纪律、庭前须知等信息通过文本合成的方式，由机器以清晰、宏亮的声音自动播报出来，语音合成自然度高于 4.5 分（提供证明材料，包括但不限于检测报告、官网截图、彩页、功能截图等）。 5. 语音识别功能：将法院庭审及办公过程中各方发言人所说的多条不同语音流实时识别为对应的文字内容，并且能够正确的返回到开庭的设备上，供书记员进行校对和修改，语音识别准确度高于 97%。 6. 高精度文本分析：对输入的文本中未登录词（如地名）、多音字、特殊符号（如标点、数字）、韵律短语等智能分析和处理。 7. 专业模型：针对法院庭审及法官语音录入业务场	1	套

	<p>景专门定制的法言法语模型，实现针对通用案件语音识别字准确率达到 95%</p> <p>8. 个案信息识别：支持会议前将案件资料导入到系统中，以生成个案识别模型，用于提升系统的整体识别效果。</p> <p>9. 智能文本顺滑：系统具备自主学习的能力。</p> <p>10. 系统扩展性：单个法庭中添加单一设备即可支持 12 路的语音信号输入</p> <p>11. 说话人麦克风控制：系统要求支持书记员能够在庭审过程中远程对各方说话人的麦克风设备进行操作，实现关闭或开启语音识别功能。</p> <p>12. 通过导入庭前准备的模板(支持 doc/docx 格式)，可减少书记员庭审过程中记录量，辅助生成完整笔录，提升记录效率。</p> <p>13. 卷宗资料识别：在庭审前通过对案件卷宗资料进行扫描，在庭审系统中添加当前审理案件的卷宗资料（支持 doc/docx/txt/jpg/jpeg/png/bmp 格式的文档和图片），生成个案资源包，可大幅提高识别率。</p> <p>14. 个性化词语配置：可添加个性化词汇库；</p> <p>15. 具有庭审语音标记回听、智能模糊查找替换、庭审信息语音播报、笔录导出/打印功能。</p>	
35	<p>1. 音频输入参数：</p> <p>1) 频响：20HZ-20KHZ (+0. 1/-0. 4dB)</p> <p>2) 动态范围：最高 92dB, A 计权</p> <p>3) 噪声级别：-92dB, A 计权</p> <p>4) 阻抗：20kohm</p> <p>5) 输入电平：+4dBu</p> <p>6) 可调节增益范围：0dB~51dB (数字调节)</p> <p>2. 音频输出参数：</p> <p>1) 频响：20HZ-20KHZ (+0. 1/-0. 4dB)</p> <p>2) 动态范围：最高 92dB, A 计权</p> <p>3) 噪声级别：-92dB, A 计权</p> <p>4) 阻抗：470ohm</p> <p>5) 输出电平：+4dBu</p> <p>3. 接口默认数字音频参数：</p> <p>1) 采样率：16k/48k</p> <p>2) 位深：16bit</p> <p>3) 通道：12 通道</p> <p>4) 光纤同步接口：input*1, output*1</p> <p>4. 智能媒体主机可实现 12 路独立通道同时采集不同音频数据，并通过 12 路独立输出通道输出到其他设备。</p>	1 套

注：标注“▲”的参数为重要参数，须提供相关证明提供证明材料，包括但不限于检测报告、官网截图、彩页、功能截图等，否则将重大扣分。

## 第五章 评标方法

### 1. 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《政府采购服务和服务招标投标管理办法》的规定，本次评标采用综合评分法即投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为中标候选人的评标方法。（最低报价不是中标的唯一标准）

### 2. 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责

- (1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件商务、技术合同条款等实质性要求；
- (2) 要求供应商对投标文件有关事项作出澄清或者说明；
- (3) 对投标文件进行比较和评价；
- (4) 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；
- (5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现违法行为。
- (6) 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。持不同意见的评标委员会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；
- (7) 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；
- (8) 配合财政部门的投诉处理工作；
- (9) 配合采购人、采购代理机构答复投标单位提出的质疑。

### 3. 供应商有下列情形之一的，视为供应商串通投标，其投标无效：

- (1) 不同供应商的投标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投标事宜；
- (3) 不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- (4) 不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同供应商的投标文件相互混装；
- (6) 不同供应商的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。
- (7) 法律、法规规定的其它情形。

### 4. 评标程序

按照初审（含资格性审查和符合性审查）、澄清有关问题、详细评审、推荐中标候选人名单的工作程序进行评审。在上一步评审中供应商被按无效投标处理的或被废标的供应商，不进入下一步的评审。

#### 4.1 资格性检查（由采购人或招标代理单位审查）

##### （1）基本资格条件：

1、具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，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，自然人提供身份证证明）；

2、财务状况报告：提供具有财务审计资质单位出具的 2021 年度财务报告或 2022 年 6 月至今任意时段其基本账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或财务报表；

3、社会保障资金缴纳证明：提供 2022 年 1 月至今已缴存的任意时段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应提供相关文件证明；

4、税收缴纳证明：提供 2022 年 1 月至今已缴纳任意时段完税凭证或税务机关开具的完税证明（任意税种）；依法免税的应提供相关文件证明，零纳税的供应商提供申报表；

5、提供具有履行本合同所必需的专业技术能力的声明；

6、参加本次政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违纪的声明；

##### （2）特定资格条件：

7、法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证明书及身份证；法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证；

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失信主体的供应商，不得为政府采购网（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；

注：以上资料有 1 项不符合要求，资格审查不通过；

#### 4.2 符合性审查

4.2.1 评标委员会从投标文件的有效性、完整性和对投标文件的响应程度进行初步审查，以确定其是否对投标文件实质性内容作出响应（采购人可根据具体项目的情况对实质性要求作特别的具体规定）。初步审查按下表进行：

序号	评审内容	评审标准
1	供应商名称	供应商名称和公章、营业执照一致

2	投标报价	完整无缺项，未超过采购预算，无选择性报价
3	投标文件的有效期	自投标文件递交截止之日起 90 个日历日
4	投标文签字、盖章	投标文件的签字盖章合格有效；
5	供货、安装期及质保期	满足招标文件要求
6	投标内容	与采购内容一致

说明：以上各项有 1 项不合格，评审不予通过，作为未实质性响应投标文件。

在资格性、符合性检查时，审查未通过的，不得进入后续评审环节。

##### 5. 出现下列情况之一者（但不限于），评标委员会应按无效投标文件处理：

- 5.1 投标单位超出经营范围进行经营的（特许经营）
- 5.2 投标单位的投标报价超过采购预算的；
- 5.3 投标单位未经过正常渠道下载招标文件，或投标单位名称与下载招标文件时登记的投标单位名称不符的；
- 5.4 投标单位不具备资格条件的；
- 5.5 实质性内容不满足或未响应的（包括但不限于：供货、安装期、付款方式、核心技术指标等）；
- 5.6 投标文件的有效性和符合性不符合要求的；
- 5.7 供应商未按招标文件要求签字、加盖公章的；
- 5.8 投标文件有涂改，涂改处未按招标文件要求签字的；
- 5.9 无投标有效期或有效期不符合招标文件要求的；
- 5.10 供应商针对同一项目递交两份或多份内容不同的投标文件，未书面声明哪一份是有效的或出现选择性报价的；
- 5.11 提供虚假资质、虚假证明（包括第三方提供的虚假证明）、出现虚假应答的，除按无效投标文件处理外，还将按照政府采购的有关规定进行处罚；
- 5.12 投标文件附加了采购人难以接受的条件或条款的；
- 5.13 投标单位前期参与了本次项目方案设计的；
- 5.14 在政府采购或其它重大项目履约过程中有不良记录，未能按期履约的；
- 5.15 投标报价与市场价格偏离较大、低于成本、评标委员会认为形成不正当竞争的，且在规定时间内无法提供有效书面证明；

- 5.16 报价子目出现漏项或报价数量与招标文件要求不符的；
  - 5.17 投标项目的技术参数与招标文件要求出现重大负偏差的或技术指标有漏项的；
  - 5.18 提供虚假技术参数；
  - 5.19 不符合法律、法规和招标文件中规定的其他无效情形。
6. 投标单位对投标文件的澄清不得改变投标报价及实质内容。投标时，投标文件中出现下列情况，修正原则为：

- (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；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
- (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；
- (5) 投标文件正本与副本不一致的，以正本为准；
- (6) 多处内容交叉不符时，以评标委员会评审结果为准；
- (7) 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投标文件的报价，投标供应商同意后，调整后的报价对投标供应商起约束作用。如果投标供应商不接受修正后的报价，则其投标活无效。

## 7 投标文件澄清

7.1 对于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，评标委员会应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。

7.2 供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。供应商的澄清、说明或者补正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。

7.3 评标委员会不接受供应商主动提出的澄清、说明。

7.4 有效的书面澄清材料，是投标文件的补充材料，成为投标文件的组成部分。

## 8 比较与评价

8.1 评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的

投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

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

## 9. 评审方法及内容

### 9.1 采用综合评分法

### 9.2 评审指标分值构成（总计 100 分）

评分项	评分标准		分值
报价 (30 分)	采用低价优先法计算即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格为 30 分。其他供应商的价格分按照下列公式计算：投标报价得分 = (评标基准价 / 投标报价) × 30% × 100。 符合招标文件规定的小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位优惠条件的供应商，价格给予 10% 的扣除，用扣除后的价格参与评审以上政策同时具备的仅对其进行一次 10% 的价格扣除，不重复扣除。		30 分
技术部分 (48 分)	技术参数	根据投标人提供的技术偏离表及相应的证明材料（包括但不限于产品彩页、测试报告、官网和功能截图等技术支持性文件（资料），经评审专家审定得分。 完全符合、响应招标文件要求，没有负偏离计 25 分；标注“▲”的参数每负偏离一项扣 2 分，其他参数每负偏离一项扣 1 分扣完为止。	25 分
	供货方案	根据本项目特点制定的供货保障方案（包括不限于备货、包装、运输、易损件小批量补货等）、安装组织方案，按照供货期安排进度及安装的合理性、快速性、人员安排及责任制度等，按其响应程度，优得 3-5 分，良得 1-3 分，一般得 0-1 分。	5 分
	质量保证	1. 产品货源渠道正常，有详细的使用说明介绍，有质量保证确保无假货、水货、翻新货，技术资料齐全，无产权专利纠纷，提供产品货源渠道证明材料（包括但不限于代理证明、销售协议、认证证书、	15 分

商务部分 (22分)		<p>官网截图、检测报告、原厂授权等，其中机房及监控室装饰装修部分涉及的装修材料可在材料进场后提供产品合格证、检测报告等相关证明材料），按其响应程度得优得 3-5 分，良得 1-3 分，一般得 0-1 分。</p> <p>2. 产品技术工艺先进，性能稳定，具有较好的使用效果，质量保证完善，整体配置具有合理性、一致性、兼容性，符合国际、国内相关标准或行业标准，出具产品宣传资料，明确产品品牌、型号、产地明确，按其响应程度得优得 3-5 分，良得 1-3 分，一般得 0-1 分。</p> <p>3. 产品结构配置合理，应用功能得以直观体现，操作简便，有相关产品彩页等说明文件，按其响应程度得优得 3-5 分，良得 1-3 分，一般得 0-1 分。</p>	
	应急方案	有切实可行的应急方案预案，确保及时完成设备安装的，根据响应程度计 0-3 分	3 分
	企业实力及人员	<p>1. 供应商具有电子与智能化工程专业承包资质，建筑装修装饰工程专业承包资质，每提供 1 个得 1 分，最多 2 分；</p> <p>2. 项目团队具备 CISP 证书、信息项目管理师证书、CISAW 信息安全保障人员认证证书，每提供 1 种证书得 1 分，最多得 3 分</p>	5 分
	售后服务及培训	<p>1. 具有完善的本地化售后服务体系，能够提供本地化服务，并提供相关佐证材料，根据售后服务方案，服务内容完善并有详细的说明得 3-5 分，服务内容较完善得 1-3 分，服务内容一般得 0-1 分；</p> <p>2. 提供切实可行的培训计划，并有完整的培训方案，列出详细的培训内容、培训方式等说明。能够根据采购人要求制定培训方案。按其响应程度计 0-5 分。</p> <p>3. 根据供应商提供的设备（产品）、关键零部件、安装辅材及备品备件等配备情况进行赋分。关键零部件、安装辅材及备品备件等配备齐全，供货渠道的证明材料齐全得 1-2 分；关键零部件、安装辅材及备品备件等配备基本齐全，供货渠道证明材料基本齐全得 0-1 分</p>	12 分
节能产品		供应商投标产品中每有一项为节能产品的得 0.5 分，每有一项为环	2 分

	品	境标志产品的得 0.5 分，供应商所投产品中每有一项产品同时为节能产品和环境标志产品的得 1 分，最多得 2 分。（须提供相应产品的国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品、环境标志产品认证证书）	
	同类业绩	提供近 3 年（2019 年 12 月 1 日至今）供应商已完成的同类项目业绩，每提供一个计 1 分，满分 3 分。（提供合同复印件加盖公章）	3 分

- 1、各评委独立打分。
- 2、评委打分超过得分界限或未按本表规定赋分时，该评委的打分无效，不计入汇总分。
- 3、若出现综合得分相同的，按报价由低到高顺序排列名次；得分且报价相同的，按照评审因素顺序，取得分高的优先。
- 4、各种计算采用插入法，最终结果数字保留二位小数，第三位“四舍五入”。

#### 10、评标价的确定：

10.1 投标文件经审查合格的，为有效投标。对于所有有效投标按照以下规则进行评标价的确定。

10.2 对于符合政策性优惠的，其评标价按照以下规则进行计算调整。

##### 10.2.1 对小型或微型企业参加政府采购投标的扶持：

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，对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审；供应商可在投标文件中提供小型和微型企业声明，具体格式详见附件。

##### 10.2.2 对监狱企业、残疾人福利企业的扶持

根据《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）（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）、《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）的规定，对监狱企业、残疾人福利企业给予 10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

10.2.3 对同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复享受政策。

##### 10.2.4 对节能、环保政策的支持

10.2.4.1 根据《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）和财政部、发展改革委发布的《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）的规定，若投标货物属于“节能产品政府采购清单”中品目的产品，供应商提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

10.2.4.2 根据《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），及 财政部、生态环境部《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号的规定，若投标货物属于“环境标志产品政府采购清单”中品目的产品，供应商提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的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。

10.2.4.3 产品同时属于“非强制采购节能产品”、环境标志产品的，评审时只有其中一项能享受优先待遇（供应商自行选择，并在报价文件中填写相关信息及数据）。

#### 11、比较与评价：

评委会各成员按照《评审因素量化赋分表》规定的内容，独立进行综合比较、评价打分。

#### 12、推荐中标候选人名单：

12.1 汇总全体评委对每个供应商的赋分，计算出每个供应商的综合得分，按标包得分从高到低顺序排列，推荐前1~3名为中标候选人。

12.2 按照综合得分由高到低的顺序，评标委员会对供应商进行排名。如最终得分相同时，则取投标报价较低的优先；投标报价也相同时，则按照评审因素顺序，取得分高的优先。

## 第六章 投标文件格式

项目编号：

正本/副本

# 西安市碑林区人民法院专用看守所内远程视频 法庭采购项目

## 投 标 文 件

供应商名称：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人

或授权代表：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

日 期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 目 录

一、投标函.....	(页码)
二、法定代表人身份证明书.....	(页码)
三、法人授权委托书.....	(页码)
四、开标一览表.....	(页码)
五、近年承接的类似项目情况表.....	(页码)
六、技术组织方案.....	(页码)
(增加二级目录) .....	(页码)
七、技术和商务响应说明.....	(页码)
八、资格证明文件.....	(页码)
(增加二级目录) .....	(页码)
九、其他资料.....	(页码)

## 一、投标函

陕西德仁招标有限公司：

我方收到贵中心发布的〈项目名称〉（项目编号：〈项目编号〉）招标文件，经详细研究，我方决定参加该项目的招标活动。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，完全理解并同意招标文件的所有事项及内容。
2. 我方已悉知并及时关注了贵中心在陕西省政府采购网、全国公共资源交易平台（陕西省·西安市）上发布的关于本项目的有关变更公告（包括但不限于对招标文件做出的修改或澄清、答疑纪要，以及项目暂停、重启、延期、终止等）。
3. 我方同意向贵中心提供与本次招标有关的全部证明材料，并保证所提交的证明材料真实、合法、有效。
4. 我方理解最低价不是成交的唯一条件，并尊重评标委员会的评审结果。
5. 我方投标文件在开启之日起90个日历日内有效。
6. 若我方成交，我方承诺：（1）将投标文件有效期延长至合同执行完毕；（2）收到成交通知书后提交纸质投标文件一正一副，并按时交纳履约保证金；（3）遵照招标文件中的要求，完成本项目的合同责任和义务。
7. 所有关于此次招标活动的函电，请按下列方式联系：

供应商全称（盖章）：

地址：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_ 账号：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_\_

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 二、法定代表人身份证明书

供应商名称: \_\_\_\_\_

单位性质: \_\_\_\_\_

地址: \_\_\_\_\_

成立时间: \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

经营期限: \_\_\_\_\_

姓名: \_\_\_\_\_ 性别: \_\_\_\_\_ 年龄: \_\_\_\_\_ 职务: \_\_\_\_\_

系 \_\_\_\_\_ (供应商名称)的法定代表人。

特此证明。

供应商: \_\_\_\_\_ (盖章)

\_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

法定代表人身份证复印件

(正、反面)

### 三、法人授权委托书

本授权委托书声明：我（法定代表人姓名）系注册于（供应商地址）的（供应商名称）的法定代表人，现授权（被授权人姓名、职务）为我公司合法代理人，就签署（项目名称）（采购编号）投标活动相关文件及合同，以本公司名义处理一切与之有关的事宜。

代理人无转委托权，特此委托。

法人代表签字或盖章：

被授权人签字：

职 务：

职 务：

身份证号：

身份证号：

附：法定代表人、被授权人身份证复印件。

法定代表人身份证复印件  
(正、反面)

被授权人身份证复印件  
(正、反面)

(本授权的有效期为开标之日起 90 个日历日)

供应商名称：\_\_\_\_\_ (盖章)

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

#### 四、开标一览表

项目名称	
项目编号	
总报价 (元)	小写： 大写：
供货、安装期	
质保期	
备注	

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

分项报价表

序号	名称	数量	单位	单价	小计	备注
合计		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

### 货物简要说明一览表

项目名称：

项目编号：

序号	货物名称	品牌	型号	制造厂家	产地	技术参数与要求
1						
...						
N						

- 注：1. 本表须如实逐项填写。  
2. 若货物无具体品牌和型号的必须特别注明。  
3. “技术参数与要求”必须详细、具体。  
4. 本表“技术参数与要求”与实际产品的技术资料彩页、正规宣传资料应保持一致，若出现不一致的，其谈判将有可能被拒绝。

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

### 五、近年承接的类似项目情况表

序号	业绩名称	执行时间	甲方联系人及电话

合同及验收报告复印件附后。

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

## 六、技术组织方案

项目名称：

项目编号：

供应商名称：

---

供应商参考评审办法自行编制，包括但不限于以下内容。

- 1、技术参数说明
- 2、供货方案
- 3、质量保证
- 4、应急方案
- 5、企业实力及人员
- 6、售后服务及培训
- 7、节能产品
- 8、其他说明资料

## 七、技术和商务偏离说明

### 1、商务偏离表

(格式自拟，可参考偏离表形式或文字形式表述)

序号	招标要求	投标响应内容	偏离	备注

1. 供应商须如实填写该表，如有隐瞒，后果由供应商自负。
2. 此表可增加，偏离内容填写“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。
3. 除本商务偏离表中所列的偏离项目外，供应商承诺其它所有商务均完全响应“招标文件”中的要求。

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、技术偏离表

序号	招标文件技术要求	投标文件技术响应	偏离情况	说明及证明材料位置

注：1、技术条款须列明偏离情况。对于有偏离的（包含正、负偏离）必须具体指出技术指标项目，无偏离条款须填写“无偏离”。需提供佐证材料并列明页码范围（彩页或官网截图等）视为有效；

2、如上表内容与官网截图或彩页不符，以官网截图与彩页为准；

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

## 八、资格证明文件

### 投标供应商情况表

单位名称			
统一信用代码		注册日期	
营业地址		注册资金	
法定代表人		联系方式	
授权代表人		联系方式	
基本户开户行			
账号			
主要营业范围			
关联企业关系	供应商应提供关联企业情况，包括： (1) 供应商的所有股东名称及相应股权（出资额）比例；如供应商为上市公司，供应商应提供股权占公司股份总数 5%以上的所有股东名称及相应股权比例； (2) 供应商投资（控股）或管理的下属企业名称、持有股权（出资额）比例； (3) 与供应商单位负责人（即法定代表人）为同一人的其他单位名称。		
备注			

**(1) 基本资格条件证明资料：**

- 1、具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，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、财务状况报告：提供具有财务审计资质单位出具的 2021 年度财务报告或 2022 年 6 月至今任意时段其基本账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或财务报表；

3、社会保障资金缴纳证明：提供 2022 年 1 月至今已缴存的任意时段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应提供相关文件证明；

4、税收缴纳证明：提供 2022 年 1 月至今已缴纳任意时段完税凭证或税务机关开具的完税证明（任意税种）；依法免税的应提供相关文件证明，零纳税的供应商提供申报表；

5、提供具有履行本合同所必需的专业技术能力的声明；

6、参加本次政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违纪的声明；

**(2) 特定资格条件证明资料：**

7、法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证明书及身份证；法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证；

8、供应商不得为“信用中国”网站 ([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)) 中列入失信被执行人和重大税收违法失信主体的供应商，不得为政府采购网 ([www.ccgp.gov.cn](http://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；

注：以上资料有 1 项不符合要求，资格审查不通过；

附件 1:

参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中  
没有重大违法纪录的书面声明

(采购人) \_\_\_\_\_ :

我方作为项目名称\_\_\_\_\_ (项目编号: \_\_\_\_\_) 的供应商, 在此郑重  
声明:

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

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

特此声明!

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

附件 2:

### 拒绝商业贿赂承诺书

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证明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订单。
- 5、不采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商。
- 6、不在提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购人的合法权益。
- 7、不与采购人、采购代理机构、政府采购评审专家或其它供应商恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。
- 8、尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和政府采购代理机构招标采购要求，承担因违约行为给采购人造成的损失。
- 9、不发生其他有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

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

附件 3

## 履行合同所必需的设备和专业技术能力的说明及承诺

(采购人名称)：

(供应商名称)于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日在中华人民共和国境内  
(详细注册地址)合法注册并经营，公司主营业务  
为\_\_\_\_\_，营业(生产经营)面积为\_\_\_\_\_，现有  
员工数量为\_\_\_\_\_，其中与履行本合同相关的专业技术人员有(\_\_\_\_\_专  
业能力、数量\_\_\_\_\_)，我公司郑重承诺，我公司具有履行本合同所必需的设备  
和专业技术能力，合同履约中将无条件增加相关设备、人员，直至满足项目需求。

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

附件 4

## 无围标、串标行为承诺书

本公司郑重承诺：我公司自觉遵守《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》、《中华人民共和国招标投标法》和《中华人民共和国招标投标法实施条例》以及政府采购、招投标管理的有关规定。我公司在参加本次项目（项目名称：\_\_\_\_\_，项目编号：\_\_\_\_\_）活动中，无以下围标、串标行为：

- 1) 不同供应商的投标（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投标（谈判、磋商）事宜；
- 3) 不同供应商的投标（响应）文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- 4) 不同供应商的投标（响应）文件异常一致或者投标（响应）报价呈规律性差异；
- 5) 不同供应商的投标（响应）文件相互混装；
- 6) 不同供应商的投标（谈判、磋商）保证金从同一单位或者个人的账户转出；
- 7) 不同供应商的单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，参加同一合同项下的政府采购活动；
- 8) 法律法规界定的其他围标串标行为。

如有发现我公司存在围标、串标行为，我公司愿承担一切法律责任。

特此承诺！

注：以上格式不得修改。

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、其他资料

凡满足政府采购相关优惠政策的供应商自行根据相关政策规定提供相应声明函或品目范围内产品有效认证证书。

(1)《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》(国办发〔2007〕51号)；(2)《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)残疾人福利性单位应符合《财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)；(4)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)；(5)《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)；(6)《市场监督总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》—2019年第16号；(7)《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)；(8)《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19号)；(9)《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)；(10)《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)；(11)《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)；(12)《关于进一步加强政府绿色采购有关问题的通知》(陕财办采〔2021〕29号)；(13)《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)；(14)其他需要落实的政府采购政策。

附件 5:

### 中小企业声明函（货物）

(注: 符合中小企业划型标准的企业请提供本函, 不符合的不提供本函)

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<sup>1</sup>, 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:

---

<sup>1</sup> 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 6:

## 残疾人福利性单位声明函

(注: 符合残疾人福利性企业请提供本函, 不符合的不提供本函)

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。

供应商名称: \_\_\_\_\_ (盖章)

日 期: \_\_\_\_ 年 \_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日

备注: 1. 填写前请认真阅读《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》(财库〔2017〕141号)相关规定。