**广西金广元技术咨询有限公司**

**竞争性谈判文件**

### 项目名称：武宣县民族小学教育集团智慧书法教室建设采购项目

### 项目编号：LBWXZC2020-J1-00014-JGYZ

**采购单位：武宣县民族小学教育集团**

**监督管理部门：武宣县财政局政府采购监督管理股**

**招标代理机构：广西金广元技术咨询有限公司**

**2020年11月**

目 录

第一章 竞争性谈判公告 2

第二章 供应商须知 2

第三章 采购需求 29

第四章 评审程序和评定成交的标准 54

第五章 响应文件格式 62

第六章 合同主要条款 84

#

# 第一章 竞争性谈判公告

**项目概况**

武宣县民族小学教育集团智慧书法教室建设采购项目的潜在供应商应在广西来宾市武宣县人民政府门户网站 [http://www.wuxuan.gov.cn“](http://www.wuxuan.gov.cn/)公共资源交易”版块中下载获取采购文件，并于2020年11月23日10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：LBWXZC2020-J1-00014-JGYZ

采购计划文号：WXZC2020-J1-01552-001

项目名称：武宣县民族小学教育集团智慧书法教室建设采购项目

采购采购方式：竞争性谈判

预算金额：人民币肆拾玖万元整（￥490000.00元）；

采购需求：武宣县民族小学教育集团智慧书法教室建设采购项目一批;详见竞争性谈判文件。

合同履行期限：自合同签订之日起 20 日内安装调试完毕经验收合格并交付使用。

本项目不接受联合体

**二、供应商的资格条件：**

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

2.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

3.对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。

4.本项目不接受未购买本项目竞争性谈判文件的供应商竞标。

**三、获取竞争性谈判文件**

潜在供应商不需现场报名，自竞标公告发布之日起至截标前，自然人均可在广西来宾市武宣县人民政府门户网站（[http://www.wuxuan.gov.cn](http://www.wuxuan.gov.cn/)）“公共资源交易”版块中自行下载竞争性谈判采购文件电子版，如网站无法下载资料时，可以到武宣县公共资源交易中心（广西武宣县武宣镇城东路政务中心综合楼四楼）办公室下载资料，竞争性谈判采购文件电子版每套售价250 元(不再收取其他任何费用)，采购代理机构在供应商递交竞标文件现场收取费用及开具凭证【请各供应商尽量合理安排时间，采购代理机构工作人员以购买竞争性谈判采购文件凭证接收竞标文件。依据《国家税务总局关于增值税发票开具有关问题的公告》国家税务总局公告 2017 年第 16 号的规定，供应商在索取发票时，请提供纳税人识别号或统一社会信用代码。】

1.已获取竞争性谈判文件的供应商不等于符合本项目的供应商资格。

2.为配合采购人进行政府采购项目执行和备案，未在政采云注册的供应商可在获取竞争性谈判文件后登录政采云进行注册，如在操作过程中遇到问题或者需要技术支持，请致电政采云客服热线：400-881-7190。

**四、响应文件提交**

首次响应文件提交截止时间：2020年11月23日10时00分（北京时间）

首次响应文件提交起止时间：2020年11月23日9时00分至10时00分

首次响应文件提交地点：武宣县公共资源交易中心（广西武宣县武宣镇城东路政务中心综合楼四楼大屏幕上显示的开标室）

注：供应商应当在首次响应文件提交截止时间前，将响应文件密封送达首次响应文件提交地点。在首次响应文件提交截止时间后送达的响应文件为无效文件，采购代理机构应当拒收。

**五、开启**

时间：首次响应文件提交截止时间后

地点：武宣县公共资源交易中心（广西武宣县武宣镇城东路政务中心综合楼评标室）

**六、公告期限**

自本公告发布之日起 3 个工作日。

**七、其他补充事宜**

1.竞标保证金：

竞标保证金：人民币玖仟元整（￥9000.00）。

竞标保证金的形式：银行转账、电汇或网上支付，禁止采用现钞交纳方式。采用银行转账、电汇或网上支付形式的，在投标截止时间前交到武宣县公共资源交易中心的竞标保证金指定账户，并注明项目名称或项目编号（以下银行任选一家，需备注项目编号：LBWXZC2020-J1-00014-JGYZ）。**本项目不接受现金形式或从个人账户转出的竞标保证金。**

①开户名称：武宣县公共资源交易中心，

开户银行：中国工商银行股份有限公司武宣县支行，

银行账号：2108420029100126876；

②开户名称：武宣县公共资源交易中心，

开户银行：中国建设银行股份有限公司武宣支行，

银行账号：45050110207700000304；

③开户名称：武宣县公共资源交易中心，

开户银行：柳州银行股份有限公司武宣支行，

银行账号：72003500000000001769；

④开户名称：武宣县公共资源交易中心，

开户银行：中国农业银行股份有限公司武宣县支行，

银行账号：20145101040013908；

⑤开户名：武宣县公共资源交易中心，

开户银行：中国邮政储蓄银行武宣县太平路支行，

账号：945003010029856667，

**供应商在递交响应文件时须同时递交以下材料并加盖供应商盖章：廉政承诺书原件（格式见竞争性谈判文件）、退保函原件（格式见竞争性谈判文件）、竞标保证金转账底单复印件。**

**无论以何种形式交纳的竞标保证金，竞标保证金的退还均以转账或电汇形式退回供应商银行账户，按武宣县公共资源交易中心退还竞标保证金流程执行。**

2.网上查询地址：

[http://www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn/)（中国政府采购网）、[http://zfcg.gxzf.gov.cn](http://zfcg.gxzf.gov.cn/)

（广西壮族自治区政府采购网）、[http://www.wuxuan.gov.cn](http://www.wuxuan.gov.cn/)（广西来宾市武宣县人民政府门户网站）。

3.本项目需要落实的政府采购政策

（1）政府采购促进中小企业发展。

（2）政府采购支持采用本国产品的政策。

（3）强制采购节能产品；优先采购节能产品、环境标志产品。

（4）政府采购促进残疾人就业政策。

（5）政府采购支持监狱企业发展。

**八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系**。

1.采购单位名称：武宣县民族小学教育集团

地址：武宣县城东新区武泰路

联系人：刘晓虹　　 联系电话：0772-6414515

2.采购代理机构名称：广西金广元技术咨询有限公司

地址：来宾市兴宾区民生路241号二楼

项目负责人：罗建振 联系电话：0772-4056699 传真: 0772-4055599

3.监督部门：武宣县财政局政府采购监督管理股 联系电话：0772-5214660

广西金广元技术咨询有限公司

2020年11月17日

# 第二章 供应商须知

## 供应商须知前附表

|  |  |
| --- | --- |
| **条款号** | **内 容** |
| 3 | 供应商的资格条件：详见竞争性谈判公告 |
| 5.1 | 是否接受联合体竞标: 详见竞争性谈判公告 |
| 6.2 | 是否允许分包：□允许/☑不允许 |
| 12.1 | **资格证明文件**1.供应商合法的主体资格证明（如营业执照、事业单位法人证书、执业许可证、自然人身份证等）复印件；（**必须提供，否则响应文件作无效处理**）2.供应商2020年1月至今任意一个月的依法缴纳税费的凭据复印件或其他无欠税证明复印件；无纳税记录的，应提供由供应商所在地的税务部门出具的免税证明复印件。从取得营业执照时间起到首次响应文件提交截止时间为止不足要求月数的，只需提供从取得营业执照起的依法缴纳税费或依法免缴税费的凭据复印件或其他无欠税证明复印件；（**必须提供，否则响应文件作无效处理**）3.供应商2020年1月至今任意一个月的依法缴纳社保费的缴费凭证（专用收据或社会保险缴纳清单）复印件；无缴费记录的，应提供由供应商所在地行政主管部门出具的依法免缴社保费证明复印件。从取得营业执照时间起到首次响应文件提交截止时间为止不足要求月数的只需提供从取得营业执照起的依法缴纳社保费的缴费凭证（专用收据或社会保险缴纳清单）复印件；（**必须提供，否则响应文件作无效处理**）4.竞标声明（格式后附）；（**必须提供，否则响应文件作无效处理**）5.参加政府采购活动前在经营活动中没有重大违法记录，没有不良信用记录（供应商可在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询相关供应商主体信用记录，同时须将查询结果截图在响应文件中提交）。(**必须提供，否则响应文件作无效处理**)；6.供应商直接控股、管理关系信息表（格式后附）；（**必须提供，否则响应文件作无效处理**）7.中小企业声明函或残疾人福利性单位声明函或竞标人属于监狱企业的证明材料（如有请提供）；8.除竞争性谈判文件规定必须提供以外，供应商认为需要提供的其他证明材料；**注：****1.以上标明“必须提供”的材料属于复印件的，必须加盖供应商公章，否则响应文件作无效处理。****2.竞标声明必须由法定代表人在规定签章处逐一签字并加盖供应商公章，否则响应文件作无效处理。****3.供应商直接控股、管理关系信息表必须由法定代表人或委托代理人在规定签章处逐一签字并加盖供应商公章，否则响应文件作无效处理。** |
| 12.2 | **报价商务技术文件**1.无串通竞标行为的承诺函（格式后附）；**（必须提供，否则响应文件作无效处理）**2.竞标报价表（格式后附）；**（必须提供，否则响应文件作无效处理）**3.法定代表人身份证明书及法定代表人有效身份证正反面复印件（格式后附）；**（必须提供，否则响应文件作无效处理）**4.法定代表人授权委托书及委托代理人有效身份证正反面复印件（格式后附）；**（委托时必须提供，否则响应文件作无效处理）**5.商务条款偏离表（格式后附）；**（必须提供，否则响应文件作无效处理）**6.竞标保证金提交凭证；**（必须提供，否则响应文件作无效处理）**7.技术偏离表（格式后附）；**（必须提供，否则响应文件作无效处理）**8.对应采购需求的商务条款提供的其他文件资料；9.对应采购需求技术要求提供的其他文件资料；10.供应商认为需要提供的有关资料。**注：****法定代表人授权委托书必须由法定代表人及委托代理人签字，并加盖供应商公章，否则响应文件作无效处理。****以上标明“必须提供”材料复印件的，必须加盖供应商公章，否则响应文件作无效处理。****以上材料未附格式的，由供应商自行拟定。** |
| 12.3 | 响应文件电子版。供应商在递交响应文件时，同时递交响应文件电子版。1. 响应文件电子版内容：与纸质响应文件全部内容一致。
2. 响应文件电子版形式：可编辑的 word 文档格式 1 份。
3. 响应文件电子版密封方式：响应文件电子版光盘（或U 盘）

与纸质版响应文件一并装入响应文件袋中。 |
| 15.2 | 竞标报价的价格构成为：竞标货物（包括备品备件、专用工具等）的价格（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价），竞标货物运输（含保险）、安装（如有）、调试、检验、技术服务、培训和竞争性谈判文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用和税费。报价要求：供应商应当就“采购需求”中所竞标的每个分标的全部内容分别作完整唯一总价报价，供应商应当就所竞标的分标进行报价，不得存在漏项报价，否则响应文件作无效处理；供应商应当就所竞标的分标的单项内容作唯一报价。 |
| 16.1 | 竞标有效期：自首次响应文件提交截止之日起 120 日。 |
| 17.1 | 竞标保证金的交纳方式：详见竞争性谈判公告。竞标保证金的金额：详见竞争性谈判公告。相关要求：竞标保证金的形式：银行转账、电汇或网上支付，禁止采用现钞交纳方式。采用银行转账、电汇或网上支付形式的，在投标截止时间前交到武宣县公共资源交易中心的竞标保证金指定账户，并注明项目名称或项目编号（以下银行任选一家，需备注项目编号：LBWXZC2020-J1-00014-JGYZ）。本项目不接受现金形式或从个人账户转出的竞标保证金。①开户名称：武宣县公共资源交易中心，开户银行：中国工商银行股份有限公司武宣县支行， 银行账号：2108420029100126876；②开户名称：武宣县公共资源交易中心，开户银行：中国建设银行股份有限公司武宣支行，银行账号：45050110207700000304；③开户名称：武宣县公共资源交易中心，开户银行：柳州银行股份有限公司武宣支行，银行账号：72003500000000001769； ④开户名称：武宣县公共资源交易中心，开户银行：中国农业银行股份有限公司武宣县支行，银行账号：20145101040013908；⑤开户名：武宣县公共资源交易中心，开户银行：中国邮政储蓄银行武宣县太平路支行，账号：945003010029856667；供应商在递交响应文件时须同时递交以下材料并加盖供应商盖章：廉政承诺书原件（格式见竞争性谈判文件）、退保函原件（格式见竞争性谈判文件）、竞标保证金转账底单复印件。**无论以何种形式交纳的竞标保证金，竞标保证金的退还均以转账或电汇形式退回供应商银行账户，按武宣县公共资源交易中心退还竞标保证金流程执行。** |
| 18.2 | 响应文件份数：正本一份、副本 四 份。 |
| 20.1 | 首次响应文件提交起止时间：详见竞争性谈判公告。首次响应文件提交截止时间：详见竞争性谈判公告。首次响应文件提交地点：详见竞争性谈判公告。供应商应当在首次响应文件提交截止时间前，将响应文件密封送达首次响应文件提交地点。在首次响应文件提交截止时间后送达的响应文件为无效文件，采购代理机构应当拒收。 |
| 24.1 | 谈判小组的人数： 3 人。 |
| 24.3 | 首次响应文件的开启：在谈判小组的见证下由代理机构工作人员开启首次响应文件。 |
| 25.2 | 提交响应文件截止时间前，供应商应进行信用查询并把查询结果附在响应文件中。查询渠道：“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn) 、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)》。 |
| 25.2 | 信用信息使用规则：对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，资格审查不通过，不得参与政府采购活动。两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。 |
| 25.3 | 商务条款评审中允许负偏离的条款数为 0 项。技术需求评审中允许负偏离的条款数为 0 项。 |
| 26.1 | 谈判的顺序：☑按提交响应文件的顺序，如谈判过程中某供应商不在场的情形，由谈判小组确定谈判顺序。□随机排序。**注：参与谈判前，供应商法定代表人或委托代理人必须向谈判小组出示本人有效证件原件[有效证件可以是身份证（含临时身份证明）、机动车驾驶证、社会保障卡或护照的其中一项]。若参与谈判的委托代理人不属于响应文件中承诺的授权委托代理人的，应当同时出示法定代表人授权委托书原件，否则谈判小组将有权拒绝其参与谈判。** |
| 26.2 | 可能实质性变动的内容：采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款。 |
| 29 | 评审价相同时，按照最后报价由低到高顺序依次推荐；最后报价相同时，按以下原则确定成交候选人的顺序：☑依次按节能环保产品累计金额高的优先、带“▲”的实质性要求正偏离项数多的优先、均无正偏离或正偏离项数一致时负偏离项数少的优先、质量保证期长优先、交货期短优先、故障响应时间短优先的顺序排列。□由谈判小组推荐代表随机抽取。 |
| 30.2 | 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第四十三条及《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部 74 号）第十八条规定，成交结果公告内容包括成交供应商名称、地址和成交金额，主要成交标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求。 |
| 31.1 | 履约保证金金额：无。 |
| 32.1 | 签订合同携带的证明材料：营业执照副本原件、单位授权委托书及被授权人身份证原件等其它证明材料。 |
| 33 | 政府采购合同公告。根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条规定，采购人应当自政府采购合同签订之日起 2 个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。 |
| 35.1 | 1.采购代理费收取方式：☑本项目代理服务费按如下规定由成交供应商在领取成交通知书前，一次性向采购代理机构支付。□采购人支付。2.采购代理费收取标准：□以分标（□成交金额/□采购预算/□暂定成交金额/□其他 ）为计费额，按本须知正文第 35.1条规定的（□货物类/□服务类/□工程类）标准采用差额定率累进法计算出收费基准价格，采购代理收费以（□收费基准价格/□收费基准价格下浮 %/□收费基准价格上浮 %）收取。☑固定采购代理收费：壹万元整（￥10000.00元）。 |
| 36.2 | 接收质疑函方式：以书面形式。质疑联系部门及联系方式：广西金广元技术咨询有限公司招标部，联系电话：0772-4056699，通讯地址：广西金广元技术咨询有限公司招标部(来宾市兴宾区民生路241号二楼)业务时间：每天8时00分至12时00分，15时00分至18时00分，双休日和法定节假日不办理业务。 |
|  | 1.本文件中描述供应商的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用供应商法定主体行为名称制作的印章，除本文件有特殊规定外，供应商的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、竞标专用章、业务专用章及银行的转账章、现金收讫章、现金付讫章等其它形式印章均不能代替公章。2.供应商为其他组织或自然人时，本竞争性谈判文件规定的法定代表人指负责人或自然人。本竞争性谈判文件所称负责人是指参加竞标的其他组织营业执照上的负责人，本竞争性谈判文件所称自然人指参与竞标的自然人本人。3.本文件中描述供应商的“签字”是指供应商的法定代表人或委托代理人亲自在文件规定签署处亲笔写上个人的名字的行为，私章、签字章、印鉴、影印等其它形式均不能代替亲笔签字。4.自然人竞标的，竞争性谈判文件规定盖章的地方自然人可以加盖手指指印。 |

供应商须知正文

### 一、总则

#### 1.适用范围

1.1适用法律：本项目采购人、采购代理机构、供应商、谈判小组的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购非招标采购方式管理办法》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

1.2本竞争性谈判文件适用于本项目的所有采购程序和环节（法律、法规另有规定的，从其规定）。

#### 2.定义

2.1“采购人”是指依法进行采购的国家机关、事业单位、团体组织。

2.2“采购代理机构”是指广西金广元技术咨询有限公司。

2.3“供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

2.4“货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备 、产品等。

2.5“配套（售后）服务” 是指包含但不限于供应商须承担的备品备件、包装、运输、装卸、保险、货到就位以及安装、调试、培训、保修和其他类似的义务。

2.6“书面形式”是指合同书、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

2.7“响应文件”是指：供应商根据本文件要求，编制包含报价、技术和服务等所有内容的文件。

2.8“实质性要求”是指竞争性谈判文件中已经指明不满足则响应文件按无效响应处理的条款，或不能负偏离的条款，或采购需求中带“▲” 的条款。

2.9“正偏离”，是指响应文件对竞争性谈判文件“采购需求”中有关条款作出优于条款要求并有利于采购人的响应情形；“负偏离”，是指响应文件对竞争性谈判文件“采购需求”中有关条款作出的响应不满足条款要求导致采购人要求不能得到满足的情形。“满足”是指响应文件对竞争性谈判文件“采购需求”中有关条款作出无“负偏离”或“正偏离”的情形。

2.10“允许负偏离的条款”是指采购需求中的不属于“实质性要求” 的条款。

2.11响应文件对竞争性谈判文件中的实质性要求应当作出无偏离或正偏离响应，实质性要求不允许负偏离。

2.12技术参数或配置缺项漏项的，或商务条款未承诺的视同为该项负偏离。

2.13“竞标”是指供应商获取竞争性谈判文件、提交响应文件并希 望获得标的的行为。

2.14“首次报价”是指供应商提交的首次响应文件中的竞标报价。

2.15“评审价”是指供应商提交的最后报价并经修正和政策功能价格扣除后的价格。

#### 3.供应商的资格条件：详见“供应商须知前附表”。

**4.竞标费用**

4.1竞标费用：供应商应自行承担获取竞争性谈判文件、所有与编制和提交响应文件有关的费用（竞争性谈判文件有相关规定的除外），不论竞标结果如何，均应自行承担。

#### 5.联合体竞标

5.1本项目是否接受联合体竞标，详见“供应商须知前附表”。

5.2联合体竞标要求:

（1）两个以上供应商可以组成一个竞标联合体，以一个供应商的身份共同参加竞标。联合体竞标的，须提供《联合体竞标协议书》（格式后附）。

（2）以联合体形式参加竞标的，联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的基本条件（涉及行政许可范围的内容，联合体各方均应具备相应资质）。本项目有特殊要求规定供应商特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合竞争性谈判文件规定的特定条件。

（3）联合体各方之间应当签订联合竞标协议，协议书应当明确主体方（或牵头方）并明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任（各方承担责任与义务的分工应当符合采购需求，否则，联合体竞标无效），并将联合竞标协议连同响应文件一并提交采购代理机构。联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

（4）以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

（5）联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

（6）联合体竞标业绩、履约能力计算，按照联合体其中较高的一方认定并计算。

（7）供应商为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳保证金，其交纳的保证金对联合体各方均具有约束力。

（8）联合体各方均应按照竞争性谈判文件的规定分别提交资格证明文件。

5.3根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》第六条规定，“鼓励大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动。联合协议中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的，可给予联合体 2%-3%的价格扣除。联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业享受本办法第四条、第五条规定的扶持政策。组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。”

#### 6.转包与分包

6.1本项目是否允许分包详见“供应商须知前附表”，本项目不允许违法分包 。

#### 7.特别说明

7.1提供相同品牌产品的不同供应商参加同一合同项下竞标的，以其中通过资格审查、符合性审查、谈判且最后报价最低的参加报价评审；最后报价相同的，由采购人或者采购人委托谈判小组按照竞争性谈判文件规定的方式确定一个参加评标的供应商，竞争性谈判文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他响应文件作无效处理。

非单一产品采购项目，多家供应商提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

7.2供应商竞标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为该供应商所拥有。

7.3供应商应仔细阅读竞争性谈判文件的所有内容，按照竞争性谈判文件的要求提交响应文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

7.4供应商在竞标活动中提供任何虚假材料,其响应文件作无效处理， 并报监管部门查处；签订合同后发现的,成交供应商须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》规定赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法供应商的行政与刑事责任。

7.5在政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；

（2）参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；

（3）参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；

（4）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；

（5）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 。供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向

采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

7.6有下列情形之一的视为供应商相互串通竞标，响应文件将被视为无效：

（1）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；或不同供应商报名的 IP 地址一致的；

（2）不同供应商委托同一单位或者个人办理竞标事宜；

（3）不同的供应商的响应文件载明的项目管理员为同一个人；

（4）不同供应商的响应文件异常一致或报价呈规律性差异；

（5）不同供应商的响应文件相互混装；

（6）不同供应商的竞标保证金从同一单位或者个人账户转出。

7.7供应商有下列情形之一的，属于恶意串通行为：

（1）供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息并修改其响应文件；

（2）供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；

（3）供应商之间协商报价、技术方案等响应文件或者响应文件的实质性内容；

（4）属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

（5）供应商之间事先约定一致抬高或者压低报价,或者在政府采购活动中事先约定轮流以高价位或者低价位成交,或者事先约定由某一特定供应商成交,然后再参加竞标；

（6）供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交；

（7）供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

7.8关联供应商不得参加同一合同项下政府采购活动，否则响应文件将被视为无效：

（1）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同的供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；

（2）生产厂商授权给供应商后自己不得参加同一合同项下的政府采购活动；生产厂商对同一品牌同一型号的货物，仅能委托一个代理商参加竞标。

##  二、竞争性谈判文件

#### 8.竞争性谈判文件的构成

（1）竞争性谈判公告；

（2）供应商须知；

（3）采购需求；

（4）响应文件格式；

（5）合同主要条款；

（6）评审程序和评定成交的标准；

#### 9.供应商的询问

供应商应认真阅读谈判文件的采购需求，如供应商对竞争性谈判文件有疑问的，如要求采购人作出澄清或修改的，供应商尽可能在提交首次响应文件截止之日前，以书面形式向采购人、采购代理机构提出。

#### 10.竞争性谈判文件的澄清和修改

提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者谈判小组可以对已发出的谈判文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为谈判文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者谈判小组应当在提交首次响应文件截止之日 3 个工作日前，以书面形式通知所有接收谈判文件的供应商，不足 3 个工作日的，应当顺延提交首次响应文件截止之日。

## 三、响应文件的编制

**11.响应文件的编制原则**

供应商应当按照竞争性谈判文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。响应文件应当对竞争性谈判文件作出实质性响应。

**12.响应文件的组成：**响应文件由资格证明文件、报价商务技术文件两部分组成。

12.1资格证明文件：详见须知前附表

12.2报价商务技术文件：详见须知前附表

12.3响应文件电子版：详见须知前附表

**13.计量单位**

竞争性谈判文件已有明确规定的，使用竞争性谈判文件规定的计量单位；竞争性谈判文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位， 货币种类为人民币，否则视同未响应。

**14.竞标的风险**

供应商没有按照竞争性谈判文件要求提供全部资料，或者供应商没有对竞争性谈判文件在各方面作出实质性响应可能导致其响应文件作无效处理，是供应商应当考虑的风险。

**15.竞标报价要求**

15.1竞标报价应按竞争性谈判文件中“竞标报价表”格式填写。

15.2竞标报价的价格构成及报价要求见“供应商须知前附表”。

15.3报价要求

15.3.1供应商报价（包含首次报价、最后报价）超过所竞标分标规定的采购预算金额或者最高限价的，其响应文件将作无效处理。

15.3.2供应商报价（包含首次报价、最后报价）超过竞争性谈判文件分项采购预算金额或者最高限价的（如有要求），其响应文件将作无效处理。

**16.竞标有效期**

16.1竞标有效期应按“供应商须知前附表”规定的期限。

16.2竞标有效期是指为保证采购人有足够的时间在提交响应文件后完成评审、确定成交供应商、合同签订等工作而要求供应商提交的响应文件在一定时间内保持有效的期限。

16.3供应商的响应文件在竞标有效期内均保持有效。

**17.竞标保证金**

17.1供应商须按“供应商须知前附表”的规定提交竞标保证金。

17.2竞标保证金的退还

17.2.1未成交供应商的竞标保证金自成交通知书发出之日起 5 个工作日内退还，退还方式如下：

（1）采用银行转账方式的，以转账方式退回到供应商银行账户。

（2）采用支票、汇票或本票方式的，以转账方式退回到供应商银行账户或由供应商代表持相关授权证明材料至竞标保证金收取单位办理支票、汇票或本票原件退还手续。

（3）采用银行、保险机构出具的保函方式的，由供应商代表持相关授权证明材料至竞标保证金收取单位办理保函原件退还手续。

17.2.2成交供应商的竞标保证金自签订合同之日起 5 个工作日内退还，退还方式同未成交供应商的竞标保证金的退还方式。

17.3竞标保证金不计息。

17.4供应商有下列情形之一的，竞标保证金将不予退还：

（1）供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；

（2）供应商在响应文件中提供虚假材料的；

（3）除因不可抗力或竞争性谈判文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；

（4）供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

（5）竞争性谈判文件规定的其他情形。

**18.响应文件编制的要求**

18.1供应商应按本竞争性谈判文件规定的格式和顺序编制、装订响应文件并标注页码，响应文件内容不完整、编排混乱导致响应文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是供应商的责任。

18.2响应文件应按资格证明文件、报价商务技术文件分别编制，资格证明文件、报价商务技术文件按顺序装订成册。响应文件正本一份，副本份数详见“供应商须知前附表”，响应文件的封面应注明“正本”、“副本”字样。由于响应文件装订松散而造成的丢失或其他情况导致的不利后果由供应商自行承担。

18.3响应文件的正本应打印或用不褪色的墨水填写，响应文件正本除本“供应商须知”中规定的可提供复印件外均须提供原件，副本可为正本签字、盖章后的复印件，当副本和正本不一致时，以正本为准。

18.4响应文件须由供应商在规定位置盖公章并由法定代表人或委托代理人签字，否则其响应文件作无效处理。

18.5响应文件中标注的供应商名称应与主体资格证明（如营业执照、事业单位法人证书、执业许可证、个体工商户营业执照、自然人身份证等） 和公章一致，否则其响应文件作无效处理。

18.6响应文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应由供应商的法定代表人或其委托代理人签字或盖章。响应文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由供应商承担。

**19.响应文件的密封和提交**

19.1响应文件正、副本全部装入一个或多个包封袋/箱（响应文件的补充、修改可另行单独递交）中并加以密封，封口处必须加盖供应商公章、法定代表人或委托代理人签字，以示密封。

19.2响应文件外层包装封面上应标记“项目名称、项目编号、供应商名称、所竞分标、首次响应文件提交截止时间前不得启封”字样。

19.3未按上述规定密封的响应文件将被拒收。

**20.响应文件的提交**

20.1供应商必须在“供应商须知前附表”规定的响应文件接收时间和地点提交响应文件。

20.2采购代理机构工作人员收到响应文件后，应当如实记载响应文件的密封情况。

20.3未在规定时间内送达或者未按照竞争性谈判文件要求密封或标记的响应文件，采购代理机构必须拒收。

**21.首次响应文件的补充、修改与撤回**

供应商在首次响应文件提交截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人、采购代理机构。补充、修改的内容作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与响应文件不一致的， 以补充、修改的内容为准。

**22.采购人和采购代理机构对所接收的响应文件除“第四章 评审程序和评定成交的标准”8.6 条规定的情形外，在首次响应文件提交截止时间止提交响应文件的供应商不足 3 家的，应当由供应商签字退领响应文件。**

**23.供应商在首次响应文件提交截止时间后向采购人、采购代理机构书面申请撤回响应文件的，将根据本须知正文 17.4 的规定不予退还其竞标保证金，除此之外采购人和采购代理机构对已开启的响应文件概不退回。**

## 四、评审及谈判

#### 24.谈判小组成立

24.1竞争性谈判小组成立：谈判小组由采购人代表和评审专家共 3 人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于竞争性谈判小组成员总数的2/3。采购人不得以评审专家身份参加本部门或本单位采购项目的评审。采购代理机构人员不得参加本机构代理的采购项目的评审。达到公开招标数额标准的货物或者服务采购项目，或者达到招标规模标准的政府采购工程，竞争性谈判小组应当由 5 人以上单数组成。人数见“供应商须知前附表”。

24.2评审专家应当从政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。技术复杂、专业性强的竞争性谈判采购项目，通过随机方式难以确定合适的评审专家的，经主管预算单位同意，可以自行选定评审专家。技术复杂、专业性强的竞争性谈判采购项目，评审专家中应当包含 1 名法律专家。

24.3响应文件的开启：具体开启方式详见“供应商须知前附表”。

#### 25.响应文件评审程序

25.1谈判小组确认竞争性谈判文件。

25.2资格审查详见第四章“评审程序和评定成交的标准”第 7 条“资格审查”，其中信用查询详见“供应商须知前附表” 。

25.3符合性审查详见第四章“评审程序和评定成交的标准”第 8 条“符合性审查”，其中商务条款评审和技术需求评审技术需求评审中允许负偏离的条款数详见“供应商须知前附表”。

25.3.1谈判小组在对响应文件进行符合性审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

25.3.2谈判小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当以书面形式按照谈判小组的要求作出明确的澄清、说明或者更正，未按谈判小组的要求作出明确澄清、说明或者更正的供应商的响应文件将按照有利于采购人的原则由谈判小组进行判定。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

25.3.3谈判小组对响应文件进行评审，未实质性响应谈判文件的响应文件按无效处理，谈判小组应当告知有关供应商。

#### 26.谈判

26.1谈判小组按照“供应商须知前附表” 确定的顺序，集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。符合谈判资格的供应商应当在接到谈判通知后规定时间内参加谈判，未在规定时间内参加谈判的，视同放弃参加谈判权利，其响应文件按无效响应处理。

26.2在谈判过程中，谈判小组可以根据竞争性谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动竞争性谈判文件中的其他内容，实质性变动的内容须经采购人代表确认。可能实质性变动的内容详见“供应商须知前附表”。

26.3对竞争性谈判文件作出的实质性变动是竞争性谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时以书面形式同时通知所有参加谈判的供应商。

26.4供应商应当按照竞争性谈判文件的变动情况和谈判小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。参加谈判的供应商未在规定时间内重新提交响应文件的，视同放弃提交权利，其响应文件作无效处理。

26.5谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

26.6采购代理机构对谈判过程和重要谈判内容进行记录，谈判双方在记录上签字确认。

26.7谈判过程中重新提交的响应文件，供应商可以在开启前补充、修改。

#### 27.最后报价

27.1竞争性谈判文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的， 谈判结束后，谈判小组应当要求所有继续参加谈判的供应商在规定时间内密封提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于 3 家。

27.2竞争性谈判文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经谈判由供应商提供最后设计方案或解决方案的，谈判结束后，谈判小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐 3 家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内密封提交最后报价。供应商未在规定时间内提交最后报价的，视同放弃最后报价权利，其响应文件作无效处理。

27.3最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

27.4已经提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判。采购人、采购代理机构将退还退出谈判的供应商的保证金。

27.5谈判小组收齐某一分标最后报价后统一开启，谈判小组对最后报价进行有效性、完整性和响应程度的审查。

27.6响应文件首次及最后报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

（1）响应文件中报价表内容与响应文件中相应内容不一致的，以报价表为准；

（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，以报价表的总价为准，并修改单价；

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照以上（1）-（4）规定的顺序逐条进行修正。修正后的报价经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其响应文件作无效处理。

27.7经供应商确认修正后的首次及最后报价若超过采购预算金额， 供应商的响应文件作无效处理。

27.8经供应商确认修正后的最后报价作为评审及签订合同的依据。

27.9最后报价结束后，谈判小组不得再与供应商进行任何形式的商谈。

#### 28.政府采购政策性扣除:详见第四章“评审程序和评定成交的标准” 第五部分“最后报价政府采购政策性扣除”。

**29.成交候选人推荐原则:详见第四章“评审程序和评定成交的标准” 第六部分和第七部分，评审价相同时，按照最后报价由低到高顺序依次推荐；最后报价相同时，按以下原则确定成交候选人的顺序详见“供应商须知前附表”。**

**30.确定成交供应商及结果公告**

30.1采购代理机构应当在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人确认。采购人应当在收到评审报告后 5 个工作日内，将评审报告提出的排名第一的成交候选人确定为成交供应商，也可以书面授权谈判小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排名第一的成交候选人为成交供应商。

30.2采购代理机构应当在成交供应商确定后 2 个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告成交结果，成交公告内容详见“供应商须知前附表”。同时向成交供应商发出成交通知书。采购人或采购代理机构发出成交通知书前，应当对成交供应商信用进行查询，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，取消其成交资格，并确定排名第二的成交候选人为成交供应商。排名第二的成交候选人因上述规定的同样原因被取消成交资格的，采购人可以确定排名第三的成交候选人为成交供应商。以上信息查询记录及相关证据与竞争性谈判文件一并保存。

#### 31.履约保证金

31.1履约保证金的金额、提交方式、退付的时间和条件详见 “供应商须知前附表”。成交供应商未按规定提交履约保证金的，视为拒绝与采购人签订合同，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。

32.2签订合同后，如成交供应商不按双方签订的合同规定履约，则没收其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

32.3在履约保证金退还日期前，若成交供应商的开户名称、开户银行、帐号有变动的，请以书面形式通知履约保证金收取单位，否则由此产生的后果由成交供应商自负。

#### 32.签订合同

32.1成交供应商在收到成交通知书后，按须知前附表规定向采购人出示相关证明材料，经采购人核验合格后方可签订合同。

32.2签订合同时间：按成交通知书的规定与采购人签订政府采购合同。

32.3成交供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该合同项重新开展的采购活动。

#### 33.政府采购合同公告

根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条规定，采购人应当自政府采购合同签订之日起 2 个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

#### 34.适用法律

采购当事人的一切活动均适用于《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购非招标采购方式管理办法》及相关规定。

#### 35.其它内容

35.1代理服务收费标准详见“供应商须知前附表”：

35.2采购代理机构的银行账户：

#### 开户名称：广西金广元技术咨询有限公司来宾分公司

#### 开户银行：中国建设银行股份有限公司来宾河东支行

#### 开户账号：45001100675052500674

#### 36.询问、质疑和投诉

36.1供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人、采购代理机构提出询问，采购人或者采购代理机构应当在 3 个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复。

36.2供应商认为竞争性谈判文件、采购过程或成交结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑，接收质疑函的方式、联系部门、联系电话和通讯地址等信息详见本须知前附表。具体质疑起算时间如下：

（1）对可以质疑的竞争性谈判文件提出质疑的，为收到竞争性谈判文件之日；

（2）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（3）对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日。

供应商对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意或者采购人或采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级采购监管部门投诉。

36.3供应商提出的询问或者质疑超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知供应商向采购人提出。政府采购评审专家应当配合采购人或者采购代理机构答复供应商的询问和质疑。

36.4质疑、投诉应当采用书面形式，质疑函、投诉书均应明确阐述竞争性谈判文件、采购过程或成交结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、法律依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，针对同一采购程序环节的质疑必须在法定质疑期内一次性提出。质疑函应当包括下列内容：

（1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（2）质疑项目的名称、编号；

（3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（4）事实依据；

（5）必要的法律依据；

（6）提出质疑的日期。

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，或者其委托代理人签字或者盖章，并加盖公章。

36.5投诉的权利。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号） 第六条规定的财政部门提起投诉。

附件 1：

广西壮族自治区政府采购项目合同验收书（格式）

根据政府采购项目（采购合同编号： ）的约定，我单位对（ 项目名称） 政府采购项目成交供应商（ 公司名称 ） 提供的货物（或工程、 服务）进行了验收，验收情况如下：

|  |  |
| --- | --- |
| 验收方式： | □自行验收 □委托验收 |
| 序号 | 名称 | 货物型号规格、标准及配置等（或服务内容、标准） | 数量 | 金额 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 合 计 |  |  |
| 合计大写金额： 仟 佰 拾 万 仟 佰 拾 元 |
| 实际供货日期 |  | 合同交货验收日期 |  |
|  |  |  |  |
| 验收具体内容 | （应按采购合同、竞争性谈判文件、竞标响应文件及验收方案等进行验收；并核对成交供应商在安装调试等方面是否违反合同约定或服务规范要求、提供的质量保证证明材料是否齐全、应有的配件及附件是否达到合同约定等。可附件) |
| 验收小组意见 | 验收结论性意见： |
| 有异议的意见和说明理由：签字： |
| 验收小组成员签字： |
| 监督人员或其他相关人员签字：或受邀机构的意见（盖章）： |
| 成交供应商负责人签字或盖章：联系电话： 年 月 日 | 采购人或受托机构的意见（盖章）：联系电话： 年 月 日 |

附件 2：

政府采购项目履约保证金退付意见书

|  |  |
| --- | --- |
| 供应商申请 | 项目编号： |
| 项目名称： |
| 该项目已于 年 月 日验收并交付使用。根据合同规定，该项目的履约保证金期限于 年 月 日已满， 请将履约保证金 （大写）¥ （小写） 退付到达以下帐户。单位名称： 开户银行： 帐 号 ：联系人及电话：供应商签章：年 月 日 |
| 采购单位意见 | 退付意见：是否同意退付履约保证金及退付金额：联系人及电话：采购单位签章：年 月 日 |
| 财务部门意见 | 此表于 年 月 日收到。会计审核：财务负责人审核：单位负责人签字： 出纳办理转帐日期： |

#### 注：供应商凭经采购单位审批的退付意见书到履约保证金收取单位财务部门办理履约保证金退付事宜。

第三章 采购需求

采购项目技术规格、参数及要求

说明：

1.根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181 号）的规定，如供应商为小型微型企业，可给予价格扣除，具体详见“第四章 评审程序和评定成交的标准”。

2.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，如供应商为监狱企业，可给予价格扣除，具体详见“第四章 评审程序和评定成交的标准”。

3.根据《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，如供应商为残疾人福利性单位，可给予价格扣除，具体详见“第四章 评审程序和评定成交的标准”。

4.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《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，节能产品政府采购品目清单内标注“★”的品目属于政府强制采购节能产品，如本项目包含的配套货物属于品目清单内标注“★”的产品时，供应商的竞标货物必须使用政府强制采购的节能产品，供应商必须在响应文件中提供所竞标产品的节能产品认证证书复印件（加盖供应商公章），否则响应文件作无效处理。如本项目包含的配套货物属于品目清单内非标注“★”的产品时，应优先采购，具体详见“第四章 评审程序和评定成交的标准”。

5.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《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，如本项目包含的配套货物属于环境标志产品政府采购品目清单内的产品时，应优先采购，具体详见“第四章 评审程序和评定成交的标准”。

6.《无线局域网产品政府采购实施意见》（财库［2005］366 号）的规定，如本项目包含的配套货物属于无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品时，应优先采购， 具体详见“第四章 评审程序和评定成交的标准”。

7.“实质性要求”是指竞争性谈判文件中已经指明不满足则响应文件按无效响应处理的条款，或不能负偏离的条款，或采购需求中带“▲” 的条款。

8.采购需求中出现的品牌、型号或生产供应商仅起参考作用，不属于指定品牌、型号或生产供应商的情形。供应商可参照或选用其他相当的品牌、型号或生产供应商替代。

#### 一、采购项目需求一览表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **数量** | **单位** | **型号规格及技术需求** |
| 1 | 交互式数字临摹台 | 36 | 套 | 1.★一体化设计，无需外接任何辅助主机系统，基于iOS或者Android系统，CPU不低于四核（64 位），主频≥1.2GHz；运存≥2G DDR3，存储≥8GB EMMC，方便后续远程升级。高清临摹：支持学生用宣纸、毛笔传统的方式进行高清临摹（能清楚临摹长宽均不大于1厘米的电子字帖）。2.★临摹台支持网络供电功能，只需要在临摹台的网络接口插入一根网线，即可实现临摹台的供电和网络接入的功能。3.★支持八点触控功能，用手指直接操控系统；支持分屏触控功能，支持临摹台左边一半能触控，即左边可以播放例字视频，并可以根据学习进度和需求暂停或者快进以及音量大小调节；右边一半不能触控功能，右边排版好当前播放的例字字帖，可以实现摹帖和临帖；支持手指双击碑帖自动放大缩小功能；4.高可视角度：80/80/80/80 （上下左右）；5.摹帖屏可承重60kg以上无裂痕；6.防水：临摹屏支持防水功能；7.耐磨：临摹区面板可抗击100000次以上自然摩擦无划痕；8.护眼功能：发光柔和护眼，亮度低于260cd/m2；9.支持RJ45接口，100M自适应；10.支持WiFi接口，802.11b/g/n；11.摹帖屏显示尺寸：＞45cm×25cm；分辨率：1920×1080；12.内置音箱；13.为增加学生使用的便利性和安全性，临摹台外置分体式接口：耳机插孔、USB接口、电源开关，并将分体式接口嵌入在临摹桌桌面前侧（学生座位一侧）；14.支持自主学习模式下的碑帖临摹功能；15.支持触控点签功能；16.★支持一键系统整体升级功能；支持一键自动更新碑帖功能；17.★自动开机，直接进入学生自主学习软件界面，通过学校、班级、账号、密码登录，直接触控操作4套软件系统：练习系统、碑帖系统、名家介绍、名家课堂系统；18.碑帖系统：支持碑帖手指八点触控放大缩小功能，支持临帖电子毛毡功能，电子毛毡能触控放大缩小，位置随意摆放，支持碑帖通过年代、字体、作者搜索选择功能；19.★练习系统：支持字体排版功能，支持书体、作者、字形、笔类、笔画、偏旁、结构排版字体，支持字格数量的设置功能，支持米字格、田字格、九宫格、田回格、大方格多种背景随意变化，支持一键清空功能；20.★名家课堂系统：必须是带出版方标识，具备自主知识产权的专家视频课程。21.支持触控件方式调节音量和亮度的功能；22.支持统一授课模式、自主模式两种模式自动切换，模式切换由老师控制；23.★支持学生通过自己账号登陆书法学习平台，拍照上传自己的书法作品，支持将软笔书写过程进行录制上传，同时支持查看自己的历史作品和书写过程视频记录（该功能需配备教学互动系统）；24.★临摹台的学习书法软件平台有“润笔”和“洗笔”按钮，通过软件触控操作，智能笔洗自动出水。25.★投标人必须提供原厂授权书，必须提供包含有“交互”、“数字”、“临摹台”关键字的软件著作权证书和检测报告复印件盖章（原件备查）。 |
| 2 | 书法教学互动系统 | 2 | 套 | 1.互动模块（终端硬件）与现有学生端临摹台的硬件无缝对接，硬件要嵌入到现有的学生书法桌上；互动学生端硬件同时具有笔架功能，支持同时挂三只毛笔；2.通过USB连接交互式数字临摹台进行供电，要求USB线隐蔽，USB线在桌面上不外露，3.现有学生端临摹台的软件完全支持互动模块的终端硬件；4.帧速率不低于24帧；5.互动模块（教师端软件）嵌入到现有教师中控台软件中，并智能控制每一个学生端临摹台；6.现有的中控台软件要求能直接调度互动模块软件；7.教师端软件支持采集学生用毛笔书写的作品，并自动按学生姓名存储学生作品；8.具备学生座位图功能，老师可管理班级、学生，并对学生进行排坐，形成清晰的座位图；9.★老师直接双击座位图上的学生姓名即可查看该学生书写过程，支持老师通过控制系统切换每一个学生的书写过程实时传输到大屏和其他同学的临摹台上欣赏查看；10.实时查看：中控台上根据学生座位图同时显示所有学生的实时书写过程画面；11.★一键收取作业:教师在中控台上可一键收取作业，作业按照学生座位图的顺序和位置关系进行排列。12.★自动纠错：系统具备自动纠错功能，通过与临摹的原帖进行对比自动标注学生临摹作品的问题部位；13.支持书写过程分享到本班，便于老师与同学实时观看其他同学的书写过程及作品；14.统一授课模式下，所有互动终端均由老师控制；15.支持老师对任一学生的作品进行查看、讲评，并通过互动系统供其它学生观看讲评；16.★投标人必须提供原厂授权书，必须提供包含有“教学互动”关键字的软件著作权证书和检测报复印件盖章（原件备查）。 |
| 3 | 教师中控条案 | 1 | 台 | 1.规格：180cm×80cm×75cm，实木结构；2.古典书桌设计，烤漆处理；3.全部卯榫结构；4.支持将本方案中的中控、教师手绘屏、直播系统集成在中控条案中；5.门字砚：20cm×13cm×4cm，材质：鱼子石；6.毛笔笔架：36cm×36cm×10cm，材质: 鸡翅木；7.笔洗：7.9cm×20cm，材质：优质陶瓷；8.砚台水滴：陶瓷；9.镇尺：加重型黑梓木；10.笔搁：卧式笔架，材质：实木；11.毛毡：1×2米，可以水洗反复使用；12.笔筒：12.5cm×9.5cm，材质: 黑檀；13.毛笔套装：笔头材质为纯狼毫；笔杆材质：天然黑湘妃；大号毛笔尺寸：出锋3.8cm、口径1.1cm、全长26.5cm；中号毛笔：出锋3.3cm、口径0.9cm、全长26.0cm；小号毛笔：出锋2.8cm，口径0.8cm，全长25.5cm；14.配套实木方凳1个。 |
| 4 | 书法临摹桌 | 18 | 张 | 1.仿古设计，弧形腿，材质：松木；2.规格≥134cm×60cm×75cm；3.交互式数字临摹台能无缝嵌入至书法桌，嵌入后临摹台与书法桌表面水平，为一体化设计；4.★书法桌前板具有嵌入式临摹台开关，音频接口，USB接口；桌面厚度不能低于3.5厘米。5.专业笔搁；6.配套实木方凳2个。 |
| 5 | 智能笔洗系统 | 18 | 套 | 1.★教师端通过书法教学系统软件控制笔洗，具备一键启用、禁用笔洗系统和教师端一键洗笔功能，当启用笔洗系统时，学生可以通过临摹台控制自己座位上的笔洗，当开启一键洗笔功能时，洗笔系统会自动出水；2.洗笔系统具备触点式开关控制模式、临摹台控制模式和教师端系统一键洗笔模式；3.触点式开关控制模式下，学生每启动一次触点开关，获得30秒的洗笔时间，30秒后笔洗自动关闭；4.★学生触控临摹台软件界面控制笔洗，可以选择润笔功能、洗笔功能选项，学生可以根据需要进行选择；5.教师端系统一键洗笔功能下，教师端系统可以一键开启所有临摹台的笔洗，学生获得30秒的洗笔时间，30秒后笔洗自动关闭；6.★笔洗系统启动后，笔洗漏斗内始终保持至少2cm高水位的存水量，以方便洗笔；7.★笔洗系统的出水口不超过桌面(在笔洗漏斗的上口平面以下）、笔洗系统的漏斗具有防溢出功能。8.★投标人必须提供原厂授权书，必须提供包含有“智能笔洗系统”关键字的软件著作权证书复印件盖章（原件备查）。 |
| 6 | 多教室同步授课系统 | 1 | 套 | 1.★系统硬件：便携式硬件，支持HDMI接口和网络接口，2个USB接口，长\*宽\*高≤7cm\*7cm\*3cm，质量≤400克。2.★系统软件：能同步传输教师现场授课的声音、课程界面、点评操作界面、教师上课场景、以及老师亲自用毛笔示范的过程；为方便支持多楼、多教室的同步传输，传输方式必须支持网络接口方式（使用学校已有的局域网，不可增加其他的传输线路）。3.★支持其他教室的老师能独立使用连接在多教室同步授课系统便携式硬件上的拍摄设备进行书写示范直播，并同步到大屏。4.教师端支持开启、关闭同步教室授课功能。5.教师端针对多个同步教室，具备自动编号功能。6.★投标人必须提供原厂授权书，必须跟交互式数字临摹台为同一厂家，必须提供包含有“多教室同步”关键字的软件著作权证书复印件盖章（原件备查）。 |
| 7 | 书画教学展示台 | 1 | 套 | 1.拍摄架：全金属构架,铝合金底座；2.★支持每台摄像机360度旋转，拍摄幅面可以达到A2幅面（A4幅面的4倍），可清晰拍摄软硬笔的书写；3.配置3台摄像机从不同角度拍摄；4.★摄像机3台，网络接口，规格：≥138mm×58mm×68mm；帧速率：每秒大于30帧；5．★红外镜头3个。规格：≥48×65mm；镜头光圈：F1.2-2.8；接口：CS接口，支持手动调节焦距；6．★提供原厂授权书和产品实物图片（图片放置在投标文件技术偏离表的本条响应文字参数的下面，验收以投标提供的实物图片为准）。 |
| 8 | 书法教学直播系统 | 1 | 套 | 1．系统支持连接书画教学展示台的三台摄像机同时拍摄直播、录像，其中两台摄像机从正上方和左侧方45度进行同时拍摄录课，另一台摄像机从正面录制教师授课画面；2.★软件界面同时显示正面、侧面、特写三个画面，并在画面上进行标识，画面上清楚标识正面、侧面、特写。支持单镜头画面、双镜头画面、三镜头画面、画中画四种录播模式功能，四种显示模式都直接双击切换。支持三台摄像机的视频语音录制功能；支持三个画面同步回放功能；支持播放文件时间显示数字走表功能；支持在软件内直接修改视频、图片文件名，支持拍摄的视频文件自带拍摄年、月、日、时、分、秒信息。3.支持快镜头播放、暂停功能；4.支持慢镜头播放、暂停功能；5.★支持摄像机自动录音功能，软件调节声音大小；6.支持在画面上任意批注功能；7.★教师在示范书写的时候，可以在界面同时展现要示范的例字的视频、例字多个字体、例字的多个碑帖，方便老师临写，字帖可随意放大缩小，可随意放在软件界面的任何位置；8.支持一键抓图、看图功能；9.★投标人必须提供原厂授权书，必须提供包含有“教学直播”关键字的软件著作权证书和检测报告复印件盖章（原件备查）。 |
| 9 | 场景式网络课堂教学系统 | 1 | 套 | 1. ★教师现场直播授课时可切换不同的三维场景，三维场景支持不低于4个不同位置的场景大屏设置，不同的大屏可同时播放不同的内容。2.★直播授课时可将视频设置到三维场景的场景大屏，并在所有学生端同时进行播放。3.★直播授课时，教师能同时调入6个或以上视频、3个或以上的摄像机、以及3个或以上的ppt在同一个界面上进行播放，并且上述的每个画面都可分别进行大小调整，学生端能同时观看上述的所有画面。4.教师可针对正在授课的任意一个视频设置任意的播放位置，并立即生效。5.场景式课堂平台的视频课程包括现场直播或回放两种模式。6.★可将教师的实时授课画面设置到三维场景的场景大屏并同时播放，并同步传输至学生端。7.在直播授课时能设置字幕动画，并立即生效、学生进行观看。8.★支持授课的教师与学生可进行视频互动，并且同堂听课的所有学生能同步观看师生之间的互动。9.★三维场景支持远景、近景、特写，直播授课过程中教师可以任意切换三种方式，切换后学生端立即生效、进行观看。10.★三维场景支持摇臂、进、退的动画模式，直播授课过程中教师可以任意切换三种动画模式，切换后学生端立即生效、进行观看。11.教师授课端可预览所有学生端摄像头，并可放大查看任意一个学生的学生端画面。12.支持传输控制、减少噪点和减少阴影的设置。13.★支持视频的亮度、对比度、伽马值、色调的设置。14.支持设置帧率、颜色空间和输出大小。15.教师授课直播时可切换为画中画方式。16.★现场直播授课的同时，系统可自动录制直播课堂的所有视频或者授课过程，并形成课程供学生进行回放观看。17.现场直播授课时，所有学生能通过文字的方式进行交流。18.学生可方便的查看“未开始”、“直播中”、“历史直播”的课程列表。19.教师在直播授课时可设置让图像翻转。20.系统支持网络转播功能。21.支持单独对音频进行音量大小、播放位置的设置。22.支持字幕编辑功能，并可选择字体、大小、颜色。23.支持文字和图片的滚动设置，支持设置滚动方向和速度。24.文字样式可设置加粗、下划线、删除线、倾斜。25.教师在直播授课时支持随时插入PPT并进行及时播放。26.支持课程分类查看课程，方便查看推荐的热门课程和全部课程。27.支持查看学习记录的功能。28.支持举手发言功能。29.支持老师禁言或请出的功能。30.支持查看同堂听课的在线人数。

31.★现场必须提供带有★号的功能演示视频，即视频演示第1、2、3、6、8、9、10、13、16条参数，不满足废标。32.★必须跟交互式数字临摹台为同一厂家，提供原厂授权书。 |
| 10 | 书法教学查询系统 | 1 | 套 | 1.碑帖资源查询可实现通过年代、作者、字帖名字进行智能化检索，并可任意放大缩小拖动字帖。2.支持通过原图模式、高光模式、荧光模式、红外模式、3D模式进行碑帖的查看欣赏以及临摹。3.创作碑帖素材查询可通过关键字检索功能来搜索相应的碑帖素材。4.★支持输入文字、拼音搜索功能，支持教育部推荐临摹、教育部推荐欣赏选项按钮；支持黑白反向功能，原贴是白底黑字的可以直接转换成黑底白字，原贴是黑底白字的可以直接转换成白底黑字。5.内含中国历代高清碑帖，包含教育部关于印发《中小学书法教育指导纲要》推荐的临摹范本全部碑帖，包含楷书、隶书、行书；包含教育部关于印发《中小学书法教育指导纲要》推荐的欣赏作品全部碑帖，包含篆、隶、草、楷、行五种字体。包含教育部关于印发《中小学书法教育指导纲要》推荐之外的全部碑帖，包含篆、隶、草、楷、行五种字体，不少于10000张。6.支持任意批注功能。7.★投标人必须提供原厂授权书，必须提供包含有“书法”、“教学”、“查询”关键字的软件著作权证书和检测报告复印件盖章（原件备查）。 |
| 11 | 书法教学视频资源平台 | 1 | 套 | 1.人性化界面，方便进行控制、查询、播放及备课调整功能。2.内置和教材同步的高清毛笔书法示范讲解视频。3.含各年级课时的毛笔示范视频，针对每一个字，每一个笔画都有教学视频。4.每个视频都配有教学音频讲解。5.视频资源均为国内知名书法家亲自书写，每个字的视频为高清拍摄，方便观察运笔方式。6.视频资源按照每一例字的结构、笔画、结体规律进行分类，可以一键式调取任一课时内的视频资料。7.支持老师管理密码功能。8.支持任意批注功能。9.★投标人必须提供原厂授权书，必须提供包含有“教学”、“视频资源”关键字的软件著作权证书和检测报告复印件盖章（原件备查）。 |
| 12 | 书法字帖排版系统 | 1 | 套 | 1.★支持1-500个字内，任意字体数量排版功能，随意设置字格大小，调节字格的宽、高，支持鼠标滚轮选择模板。2.支持拼音搜索，可同时输入多字拼音，直接搜索多字；支持多字文本搜索；支持书写字体历史记录功能。3.★内含每个字的笔顺动画，字体分解动画，字体笔顺分解序列图。支持在软件界面直接点播现代书法家书写的颜欧柳赵及字体中偏旁、例字的视频功能。4.可以实时同步临摹台显示。5.支持字帖文件随意排版及混排。6.支持电子字帖全屏显示，通过调整排版规格控制每个字的大小和位置。7.内置篆、隶、楷、行、草五种软笔字体字帖文件，不少于2万字以上字帖库资源。8.支持米字格、回字格、九宫格、田字格、大方格选项。9.★支持集字练习功能；支持一键排版六步教学法功能。10.支持边看边练功能，左边是书法家视频教学，右边是学生临摹书法家字帖功能；11.支持字体使用的历史记录功能；12.支持老师自定义适合自己教学的排版模板功能；13.支持一字多体排版功能；14.★投标人必须提供原厂授权书，必须提供包含有“字帖排版”关键字的软件著作权证书和检测报告复印件盖章（原件备查）。 |
| 13 | 书法集创系统 | 1 | 套 | ★1.支持折扇、团扇、条幅、横幅、斗方、对联、中堂等模式集字创作功能，从1言到500言随意编辑排版功能，支持字体大小缩放功能；2.支持自定义创作作品类型功能；★3.支持字体自适应大小功能，后面排版的字体自动适应第一个排版好的字体大小；★4.支持自适应角度调整，字体智能化自动调整摆放角度；5.支持文件新建、修改、保存、放大缩小、临摹功能； 6.包含重修三门记、陋室铭、六体千字文、灵隐禅师塔铭、黄庭经、淮云院记、后赤壁赋、归来辞去、道德经、东铭、大学、感兴诗并序、多宝塔碑、颜勤礼碑、颜家庙碑、颜体合成创作、赵体合成创作等多个创作字体模块内容；7.支持一键还原功能；8.支持文字和拼音搜索功能；9.支持双模式教学，即老师统一授课集创模块以及学生自主学习集创功能模块；10.在配置互动模块时，支持老师一键收取学习集创练习作品的功能；11.★投标人必须提供原厂授权书，提供包含有“集”、“创”关键字的软件著作权证书和检测报告复印件盖章（原件备查）。 |
| 14 | 书法课程讲义系统 | 1 | 套 | 1.系统全部课程不少于700课时。2.包含颜体1、颜体2、欧、柳、赵5套基本课程，每套课程各128课时，均是独立的软件模块，支持查看范字的书写要点讲解，书写示范视频讲解，单钩、双钩、笔法、示意图，核心示范字的文字演变，每课时都有书法知识点讲解。3.包括跟教育部配套教材相匹配的课程128课时（可在教育部通过的11套教材里面任选1套），均是独立的软件模块，支持查看范字的书写要点讲解，书写示范视频讲解，单钩、双钩、笔法、示意图，核心示范字的文字演变，每课时都有书法知识点讲解。4．★颜欧柳赵及教育部教材的配套讲义中，支持课程临摹练习界面可一键统一变换字体、字格，可变换需要练习的字帖；5．颜欧柳赵及教育部教材的配套讲义中，支持所有示范字可一键变换字体、字格，可变换需要讲解的字帖；6．★颜欧柳赵及教育部教材的配套讲义中，每个课时均具有通过拼字游戏进行书法结构练习：教师一键推送拼字游戏到学生端临摹台，学生临摹台变为手指触控操作，拖动被拆分的字体笔画，在米字格中进行拼字，拼字完成可显示原帖，系统可自动打分和排名，支持多次重复拼字学习；7．★投标人必须提供原厂授权书，必须提供包含有“书法”“课程”关键字的软件著作权证书和检测报告复印件盖章（原件备查）。 |
| 15 | 三笔字板书示范书写软件 | 1 | 套 | 1.软件支持选用白板、黑板、宣纸和画布四种模式作为背景底纹；2.软件支持米字格、田字格、田回格、九宫格、方格和无格作为写字用底格；3.软件排版支持从一字格到十五字格共十种不同排版方式；4.★笔类：支持毛笔、铅笔、钢笔、艺术笔、粉笔、刀笔、水彩笔、艺术笔1、艺术笔2、艺术笔3、艺术笔4等不少于12种笔类的书写功能。5.软件支持标注和具有橡皮擦功能；6.支持笔锋粗细、浓度、锐利可调控；7.支持色板，颜色可自由设置，1600万色；8.具有全屏显示功能；9.支持在字体排版软件界面、视频资源库软件界面、视频直播软件界面、碑帖查询软件界面、课程讲义软件界面进行批注、点评功能；10.支持一键清屏功能。11.★投标人必须提供原厂授权书，必须提供包含有“三笔字板书示范书写”关键字的软件著作权证书复印件盖章（原件备查）。 |
| 16 | 高清网络多通道同步传输系统 | 36 | 点 | 1.网络类型：RJ45、无线WiFi；2.通过网络将教师端软件系统同步传输到交互式数字临摹台；3.传输内容：教师端视频、教师端音频、教师端图片、教师端文本；4.网络带宽：支持100M/1000M网络；5.支持网络到所有终端。6.★投标人必须提供原厂授权书，必须提供包含有“多通道同步”关键字的软件著作权证书复印件盖章（原件备查）。 |
| 17 | 学生镇尺 | 36 | 对 | 专业镇尺。 |
| 18 | 配套书籍 | 10 | 本 | 1.全方位书法教学指导书籍；2.本书籍必须是具有正规书号的出版物；3.本书籍包括但不少于8个基本笔画、6对基本笔法、5种基本结构、4色基本墨法、3条基本原则、20项结构法则的详细讲解。 |
| 19 | 学生毛笔 | 36 | 支 | 学生练习专用毛笔。坚毫中锋。 |
| 20 | 多功能墨盒 | 36 | 个 | ★嵌入式多功能墨盒，嵌入在学生桌面；墨盒分为盛水和盛墨区域，集刮笔、舔笔、润笔功能于一体；支持防挥发功能（墨汁百日内不干）。 |
| 21 | 毛毡 | 180 | 张 | 规格：不小于30×50cm；★支持铺在交互式临摹台上，再铺上宣纸临摹，还能清晰的看见1cm大小的电子字帖。 |
| 22 | 临摹专用纸 | 36 | 包 | 书法专用临摹纸，100张/包。吸墨性好，且不透墨。 |
| 23 | 中控系统 | 1 | 台 | 1.开机界面即是数字书法教学系统平台界面，通过主机系统直接控制书法直播系统、大屏、软件等软硬件；2.支持统一授课模式，把教师端软件直接同步到学生端交互式数字临摹台；3.教师在控制系统软件平台上直接可以切换到自主学习模式，学生独立使用临摹台上的学生端软件；4.教师在控制系统软件平台上可以对某个或某组学生自主学习控制功能；5.支持自动洗笔器的统一控制；6.系统平台有独立的音乐背景模块软件；★7.控制系统硬件规格：CPU：酷睿I7；内存：8G；硬盘：≥256G SSD + 2TB；8.板书专用手写屏规格：显示尺寸：21.5寸（16:9）；解析度：1920\*1080；对比度：1000:1；感应方式：电磁式；分辨率：2000Lpi；反应速度：200点/秒；压感：2048级；压感笔1支。 |
| 24 | 86寸一体机 | 1 | 套 | 一、质量与接口架构要求（一）质量要求★1. 整机电磁干扰ITE达到国标GB/T9254-2008 Class B等级要求，满足教学环境多电子设备共用，无需采取任何电磁辐射防护措施，不接受GB/T9254-2008 ITE Class A等级产品。2.整机两侧副屏可支持多种媒介进行板书书写，便于老师完整书写教学内容。整机书写面板采用耐磨玻璃材质，长期书写情况下面板磨损导致的雾度不超过1%。3. 机身具备防盐雾锈蚀特性，且满足GB4943.1-2011标准中的防火要求。4. 整机表面覆盖玻璃选用国标优等品，光学变形、点状缺陷、尺寸偏差、弯曲度、透射比等均符合GB11614-2009平板玻璃标准。5. 玻璃表面采用纳米材料镀膜环保工艺，书写更加顺滑，防眩光效果更加优异。6. 整机书写面板采用防眩光全钢化防爆玻璃面板，面板的碎片状态、抗冲击性、霰弹袋冲击性能、耐热冲击性能均通过国家强制玻璃标准，表面应力≥100Mpa,适应学校复杂环境，保障教学安全。（二）整机接口架构要求与网络性能要求1.整机需具备以下接口（响应文件中必须提供国家认可的第三方检测机构所出具的关于接口检测报告复印件）：侧置输入接口具备≥1路HDMI、≥1路RS232、≥1路TypeC；侧置输出接口具备≥1路音频输出、≥1路触控输出USB；前置输入接口具备≥1路TypeC、≥2路USB3.0。2. 整机内置无线网络模块，PC模块无任何外接或转接天线、网卡可同时实现Wi-Fi无线上网连接和AP无线热点发射。响应文件中必须提供国家认可的第三方检测机构所出具的关于该功能检测报告复印件。3. Wi-Fi和AP热点均支持双频2.4G & 5G ，满足IEEE 802.11 a/b/g/n/ac标准。4. 内置独立无线物联网模块，整机关机状态下，在无互联网网络连接（RJ45有线网、Wi-Fi无线网不连接）及本地中控设备（RS232、USB等中控接口不连接）的情况下，能够通过集控等软件远程开机，提升设备远程控制的可靠性。5. 整机无需外接无线网卡，在Windows系统下可实现WiFi无线上网连接、AP无线热点发射、BT蓝牙连接功能。响应文件中必须提供国家认可的第三方检测机构所出具的关于该功能检测报告复印件。二、整体结构与内置电脑系统要求：（一）结构要求1. 整机采用三拼接平面一体化设计，无推拉式结构及外露连接线，外观简洁；采用一体设计，外部无任何可见内部功能模块连接线。★2. 整机屏幕采用≥86英寸 UHD超高清LED 液晶屏，显示比例16:9，屏幕图像分辨率3840\*2160，具备防眩光效果。两侧屏幕均支持普通粉笔、液体粉笔、水溶性粉笔等直接书写。3. 整机屏幕拥有更高的色域，色域值≥NTSC 90%，满足DCI-P3色彩显示标准（≥100% DCI-P3)，显示画面颜色细节更加丰富，颜色还原度更高。响应文件中必须提供国家认可的第三方检测机构所出具的关于该功能检测报告复印件。4. 整机采用全贴合技术，钢化玻璃和液晶显示层无间隙，减少显示面板与玻璃间的偏光、散射，画面显示更加清晰通透、可视角度更广、视差更小。★5.采用智能电子产品一键式设计：具备独立按键，通过轻按按键实现节能熄屏/唤醒，长按按键实现关机。响应文件中必须提供国家认可的第三方检测机构所出具的关于该功能检测报告复印件。6.支持主动电容笔书写，书写时手掌掌托接触屏幕时不会对笔的书写造成干扰，提高授课效率。7. 内置无线传屏接收端，无需外接接收部件，无线传屏发射器与整机匹配后即可实现传屏功能。响应文件中必须提供国家认可的第三方检测机构所出具的关于该功能检测报告复印件。8. 整机内置2.1声道音响，前朝向（避免中高音损失）15W中高音扬声器2个，后朝向20W低音扬声器1个，额定总功率50W，音质更加清晰和有质感。9. 整机采用左右双侧边栏虚拟按键设计，通过侧边栏可调用音量增加/减少、亮度增加/减少、批注、主页等。响应文件中必须提供国家认可的第三方检测机构所出具的关于该功能检测报告复印件。10. 整机支持蓝牙Bluetooth 4.2标准，能连接外部蓝牙音箱播放音频，也能接收外部手机通过蓝牙发送的文件。（二）内置电脑系统要求1.内置触摸中控菜单，将信号源通道切换、亮度对比度调节、声音图像调节等整合到同一菜单下，无须实体按键，在任意显示通道下均可通过手势在屏幕上调取该触摸菜单，操作方便快捷。2.处理器：≥Intel i5性能相当或以上；内存：≥8G笔记本内存；硬盘：256G 或以上SSD固态硬盘；内置WiFi：应达到IEEE 802.11n标准；内置网卡：10M/100M/1000M。3.采用模块化电脑方案，抽拉内置式，采用120pin或以上接口，实现无单独接线的插拔，低噪音热管传导散热设计。4. 具有独立非外扩展的电脑USB接口：电脑上至少具备3个USB3.0 TypeA接口。具有独立非外扩展的视频输出接口：≥1路HDMI 。★5. PC模块的USB接口须为冗余备份接口，在正常使用整机的内置摄像头、内置麦克风功能时，USB接口不被占用，确保教师有足够的接口外接存储设备及显示设备。★6. PC模块支持不断电情况下热插拔，以便快速维护或替换模块。7. 具有硬件自检功能，可联动自身部件级硬件埋点自检且通过接口传递一体机自检数据。三、触控系统要求：★1. 采用电容触控技术，支持Windows系统中进行20点或以上触控。响应文件中必须提供国家认可的第三方检测机构所出具的关于该功能检测报告复印件。2. 触摸屏具有防光干扰功能，能在照度100K LUX（勒克司）环境下仍能正常工作。3.触摸框免驱：Windows XP、Windows 7、Windows 8、Windows 8.1、 Windows 10、Linux、Mac Os系统外置电脑操作系统接入时，无需安装触摸框驱动。四、整机软硬件配置要求：（一）整机硬件要求★1. 整机内置非独立的高清摄像头，对角角度≥120度，像素值≥800万，可拍摄更全的教室画面及提升画质，支持远程巡课等应用。具备摄像头工作指示灯，摄像头运行时，有指示灯提示。★2. 整机内置非独立外扩展的阵列麦克风，可用于对教室环境音频进行采集。响应文件中必须提供国家认可的第三方检测机构所出具的关于该功能检测报告复印件。3. 外接电脑设备连接整机且触摸信号连通时，外接电脑设备可直接读取整机前置USB接口的移动存储设备数据，连接整机前置USB接口的翻页笔、无线键鼠等外接设备可直接使用于外接电脑，无需重复部署。响应文件中必须提供国家认可的第三方检测机构所出具的关于该功能检测报告复印件。★4. 整机具备前置和侧置Type-C共两路接口，通过Type-C接口实现音视频输入，外接电脑设备通过标准TypeC线连接至整机TypeC口，即可把外接电脑设备画面投到整机上，同时在整机上操作画面，可实现触摸电脑的操作，无需再连接触控USB线。响应文件中必须提供国家认可的第三方检测机构所出具的关于该功能检测报告复印件。★5. 外接电脑设备通过标准TypeC线连接至整机TypeC口，可直接调用整机内置的摄像头、麦克风、扬声器，在外接电脑即可拍摄教室画面。响应文件中必须提供国家认可的第三方检测机构所出具的关于该功能检测报告复印件。6. 支持课堂简易录播（轻录播）功能，录制屏幕及整机半径4米内课堂现场音频。响应文件中必须提供国家认可的第三方检测机构所出具的关于该功能检测报告复印件。（二）软件要求1. 整机关机状态下，通过长按电源键进入设置界面后，可点击屏幕选择恢复整机系统及Windows操作系统到出厂默认状态，无需额外工具辅助。2. 在任意信号源通道下，支持十指长按屏幕5秒和遥控器两种方式实现触摸锁定及解锁，触摸锁定时整机无法被触控操作，可避免课间学生随意操作整机。★3. 支持通道自动跳转功能，如整机处于正常使用状态，HDMI信号接入时，能自动识别并切换到对应的HDMI信号源通道，且断开后能回到上一通道，自动跳转前支持选择确认，待确认后再跳转。4. 支持通道记忆功能，开机默认回到最近一次关机时的显示通道。★5. 支持外接信号输入时自动唤醒功能，整机处于关机通电状态，外接电脑显示信号通过HDMI传输线连接至整机时，整机可智能识别外接电脑设备信号输入并自动开机。6. 黑暗环境自动节能：当整机处于黑暗环境中并无人操作，一分钟后整机将可以自动进入熄屏模式。7. 整机能感应并自动调节屏幕亮度来达到在不同光照环境下的不同亮度显示效果，此功能可自行开启或关闭。响应文件中必须提供国家认可的第三方检测机构所出具的关于该功能检测报告复印件。五、PPT工具要求：1.无需打开其他任何软件，播放PPT时即可实现书写、擦除功能；2.无需打开其他任何软件，播放PPT时即可支持课件页面预览、页面跳转及上下翻页；3.无需打开其他任何软件，播放PPT时即可支持板中板功能：支持调用板中板辅助教学，可直接批注及加页，不影响课件主画面；4.无需打开其他任何软件，播放PPT时即可支持将课件及板书内容直接生成二维码分享，且扫码后支持在手机端生成二维码进行再次分享，支持点赞；支持发送课件链接至邮箱，方便教师下载保存课件板书内容；5.无需打开其他任何软件，播放PPT时即可在PPT内调用放大镜、聚光灯小工具。★6.一键切换画面显示比例：整机支持通过机身前置物理按键一键切换画面比例（4:3与16:9），可对不同页面比例的PPT课件实现全屏展示。六、教学软件要求：(一)电脑端教学软件1.备授课一体化，具有备课模式及授课模式，且操作界面根据备课和授课使用场景不同而区别设计，符合采购人使用需求。★2.备课模式工具栏会自动根据老师账号中关联的学科不同而提供相对应的教学工具，例如英语学科会出现英汉字典工具，数学学科则出现几何工具，无需老师自行选择。3.支持课件云存储，无需使用 U 盘等存储设备，老师只需联网登录即可获取云课件，并支持课件云分享，可将课件直接分享给其他用户，只需输入其他用户手机号即可。4.支持课件云同步，课件上的所有修改、操作均可实时同步至云端，无需单独保存上传，确保多终端调用同个课件均为最新版本。★5.互动分类游戏：支持创建互动分类游戏，可自定义不同类别及相对应的对象，实现将不同对象拖拽到对应的类别容器中可自动辨识分类，分类正确或错误均有相应提示。类别和对象的样式、数量均可以自定义设置。系统须提供不少于10种游戏模板，直接选择并输入相应内容即可轻松生成互动分类游戏，提升课堂趣味性。6.支持软件联网自动静默升级，无需用户手动更新。7.课件背景：提供不少于12 种以上背景模板供老师选择，持自定义背景。8.美术画板：支持美术画板工具，提供铅笔、毛笔、油画笔，可实现模拟调色盘功能，老师可自由选择不同颜色进行混合调色，搭配出任意色彩。9.快捷抠图：无需借助专业图片处理软件，即可在白板软件中对导入的图片进行快捷抠图、去背景，处理后的图片主体边缘没有明显毛边，可导出保存成 PNG 格式。★10.思维导图：提供思维导图、鱼骨图及组织结构图编辑功能，可轻松增删或拖拽编辑内容节点，并支持在节点上插入图片、音频、视频、网页链接、课件页面链接。支持思维导图逐级、逐个节点展开，并可任意缩放，满足不同演示需求。11.数学公式编辑器：支持复杂数学公式输入，提供不少于 20 个数学符号及模板，输出的公式内容支持不同颜色标记及二次编辑。★12.3D星球模型：提供3D立体星球模型，包括地球、太阳、火星、水星等太阳系行星，支持360°自由旋转、缩放展示；并支持在立体地球模型清晰展现地球表面的六大板块、降水分布、气温分布、气候分布、人口分布、表层洋流、陆地自然带、海平面等压线等内容；且支持三维、二维切换展示，方便地理学科教学。★13.古诗词资源：1)提供古诗词、古文资源，包含原文、翻译、背景介绍、作者介绍、朗诵音频等。2)支持用户根据年级、朝代、诗人等进行分类查找，也可直接搜索诗词、古文名称或作者名查找。3)提供不少于9种古诗词专用背景模板，老师可贴合古诗词意境选择合适背景进行教学。4)每篇古诗词、古文均提供原文及翻译、背景介绍、作者介绍等，同时支持一键跳转打开网页，展示对应的背景或作者介绍。5)支持老师备课时对原文进行注释、标重点等操作，方便老师讲解重点字词。6)提供原文朗读功能，全部诗词、古文均配备专业朗读配音，且支持老师在备课时对朗读音频进行打点操作，上课时可播放提前选择好的片段。14.工具自定义：支持自定义设置授课模式白板工具按钮，老师可自行选择符合自身教学需要的教学工具，且教学工具自定义结果可与课件内容云端同步保存。★15.立体几何：1)支持绘制立方体、圆柱体等立体几何图形。2)支持任意调节立体几何图形的尺寸，改变长宽高比例。3)支持沿任意方向旋转立体几何。4)支持为长方体6个面分别涂色，并且可通过任意旋转观察涂色与未涂色的表面。5)支持立体图形吸附功能：移动立体图形相互靠近时，可智能识别并吸附，便于老师精确操作组合图形。16.本地系统资源：为采购人提供多年级，各学科对应课程的图片及动画素材资源库。17.资源云同步：用户登录后，可与资源分享平台同步教学资源。教师可分别查找分享平台上的云端资源、学校资源和个人资源，并拖拽到白板软件中使用。网络资源包含课件、素材、试题和微课等几大类别的资源。支持用户通过预先设置好的教学进度进行资源的快速筛选。（二）移动端教学软件1.支持Android 5.0及以上、iOS 9.0及以上系统的设备使用。2.不需借助任何外接设备，只需手机与交互智能平板能访问互联网，即可进行移动授课。3.在手机与交互智能平板的备授课软件上登录同一账号后，设备间会通过账号识别自动连接，无需用户手动连接。4.在手机上登录账号后，支持以列表的方式查看该账号里所有的云课件，并支持打开其中某份课件在线预览，预览时支持显示缩略图目录，支持通过缩略图目录跳页。5.预览模式下的云课件支持元素拖拽、克隆、置顶、删除等互动功能，支持在手机上进行思维导图、课堂活动等操作。6.支持云课件通过微信好友、朋友圈、手机号（可调用手机通讯录）、二维码、普通链接、加密链接等方式分享，同时支持将分享的有效期设置为1天/7天/30天/永久中的一种。7.通过扫码等方式获取课件后，在课件列表下拉刷新即可显示待接收课件，选择所需课件点击接收，即可将该课件接收至个人的云课件列表。8.在课件列表内，可以对所有课件和课件组进行移动、删除和重命名，可以多选课件和课件组进行移动和删除操作。9.交互智能平板上的备授课软件登录同一账号后，即可在手机端选择任意课件开始授课。在其它电脑端上的备授课软件登录同一账号后，需要先打开至少1份课件，才能在手机端对已打开的课件开始授课。10.开始授课后，无需同一局域网下，即可支持在手机上控制交互智能平板的课件翻页，支持使用缩略图目录跳页，且支持使用手机音量键翻页。批注功能：支持在手机屏幕上书写和擦除批注，并实时同步至交互智能平板上，且支持3种笔粗细和5种笔颜色。相机功能：支持调用手机摄像头拍照并直接上传到交互智能平板的课件中，包含文档、普通和彩图3种拍照模式。拍照后可以在手机上编辑图片，上传后可以在交互智能平板上旋转、缩放、置顶和克隆图片。支持上传手机系统相册里的图片，一次最多上传9张。11.开始授课后，在同一局域网下，支持传屏与摄像功能。传屏功能：支持将手机屏幕实时同步至交互智能平板上，支持用窗口或全屏的方式显示。摄像功能：支持将手机摄像头的画面实时同步至交互智能平板上，且支持根据不同的环境情况作2个调节(若光线较暗支持打开闪光灯；若网络环境较差支持切换画面清晰度)。支持用窗口或全屏的方式显示。12.开始授课后，互动课堂用户会在状态栏出现互动课堂工具入口。推送课件：支持在手机上推送课件到学生平板，支持整份推送和单页推送。答题功能：支持在手机上发起答题，包含单选、多选、判断3种体型。可以设置倒计时和标记答案，可以在手机上结束答题并显示答题数据。抢答功能：支持在手机上发起抢答。抽选功能：支持在手机上发起抽选。锁屏：支持在手机上控制锁屏来锁定学生平板屏幕。七、售后服务要求：1.成交供应商提供全国24小时免费电话保修、二维码扫描保修、区域化驻地技术工程师专线保修；2.成交供应商提供微信售后报修服务：快速输入相关问题及所在区域进行在线保修，服务人员实时在线提供客服专线报修，能够的解决售后故障问题带来的使用不便；3.成交供应商提供微信问题查询服务：提供八大模块的问题查询及解决方案，现场完成简单故障的快速修复指导。八、其它要求：1、为避免虚假中标及区分虚假中标的过错方，投标时需提供制造商的技术参数确认表并加盖制造商公章，制造商提供技术参数确认表的情况下确认虚假中标，则处罚制造商，如不能提供技术参数确认表的情况下确认虚假中标，按照招标法对中标人及制造商一并处罚。2、打“★”号条款为重要技术参数，投标人必须满足否则投标无效。中标公告发布后3个工作日内，中标单位必须提供与标书技术要求及功能符合的全部样品一套至用户处进行整体性能与标书文件核对作为项目合同签订的标准依据，如出现所提供样品不符招标要求或无法提供所有样品，均视为虚假应标处理并根据招标法及标书要求追究法律责任。违约责任：如提供的实物样品未满足发标文件要求，则按虚假应标处理，将上报政府采购监管部门，根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》将其列入黑名单，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其1至3年内参加政府采购活动。3、为确保货物质量，中标人必须在供货时提供生产厂家针对此项目的售后服务保证函原件、供货证明原件并加盖生产厂家公章，否则不予验收。 |
| 25 | 复合木地板 | 120 | ㎡ | 12mm复合木地板，包含材料及人工费。 |
| 26 | 木地板配套地脚线 | 42 | M | 室内装修专用 |
| 27 | 智慧照明系统 | 1 | 项 | 防近视，护眼节能灯，严格按照卫健委标准实施 |
| 28 | 吊顶 | 120 | ㎡ | 60cm \*60cm 铝扣板吊顶 |
| 29 | 隔墙建造 | 1 | 项 | 轻质建筑材料，防火、环保、隔音 |
| 30 | 电路改造 | 1 | 批 | 国标2.5㎡、4㎡、6㎡铜芯电线、PVC线管。辅料、含人工及开关插座面板。 |
| 31 | 材料搬运费 | 1 | 项 | 按国家标准 |
| 32 | 施工中垃圾清运费 | 1 | 项 | 按国家标准 |
| 33 | 无线音箱 | 1 | 对 | 有一组立体声音源输入；一路有线话筒输入（插口带DC+6V极相电源）；一路USB数字无线话筒输入；一组副箱功率输出。本机设置话筒的音调、音量，音乐音量独立调节。本机还具有高保真、高清晰、低噪音等特点。PCB采用FR4双面贴片工艺性能更稳定可靠，可广泛应用于电教室、多媒体教室、会议室等场所的扩音。功能简介：本机由前级放大、音频混合放大、功率放大、噪音控制器、电源、喇叭和音箱等组成。驱动器:5寸全频 驱动器 频率响应:线路输入20Hz-20KHz;话筒60Hz-18KHz话筒音调控制:高音 3KHz±12dB 低音 100Hz±12dB额定输入电平:话筒,20mV（非平衡） 线路:300mV失真度:≤0.5%信噪比: ≥76dB(A计权)输出功率: 输出功率：2×(50---60)W 喇叭:5寸同轴全频单元最大消耗功率:100W电源:交流220V±10％ /50Hz无线麦克使用全球通用的蓝牙技术。发射器与接收器无需任何设置，开机自动对频，对频成功有提示音，在装有蓝牙功放（蓝牙接收机）的任意教室全部匹配、通用。★支持一键静音功能；★支持音量调节：可调节麦克风音量的大小，并具有关机记忆功能；★支持内置麦克风及外置麦克风。使用内置麦克风，可手持使用，也可插在衣领、口袋，或用挂绳挂于胸前使用；在同时使用激光教鞭、遥控电脑PPT等功能时建议使用外置3.5mm插头的头戴麦克风或领夹式麦克风插入外接麦克风插孔，可获得最佳的拾音效果；★支持激光笔教鞭；★支持PPT翻页和一键黑屏/恢复功能，可配合投影仪或者电脑展示讲解使用。PPT 翻页模块支持热插拔，无需装驱动软件,无需连接接收模块就可使用PPT 翻页功能；（选配）★支持3.5mm音频输入和麦克风输入；★数字无线话筒开机自动近距离对码,六级对码功率实时可调,每次开机产生新的ID码，有效适应WIFI干扰，解决对码难问题；★全新噪声消除电路设计，可有效降低开关机噪声；★液晶显示，显示信号强度，对频方式，电量（充电显示），工作频道，音量， PPT功能等，可定制logo品牌等显示内容； ★麦克内置650MA锂电池，电池连续工作时间不低于20小时, 待机时间60天。麦克充电口采用与Android手机通用的Micro USB接口音量大小调节等功能键采用硅胶静音按键，360度旋转背夹设计蓝牙麦克小巧、轻便，便于携带，可手持、颈挂。对频距离小于2米，近距离优先连接，大于13米有效通讯距离，无断频、无干扰。 |
| 备注：1. 一体机主要部件，遵照国家强制标准以及厂家标准提供3年质保服务。 |

1. **核心产品（1）：本表的核心产品为第 9 项产品：场景式网络课堂。**

**核心产品（2）：本表的核心产品为第 24 项产品：86寸一体机。**

**三、商务条款:**

1.质保期：免费维护保修期验收合格之日起不少于 1 年；保修期内出现故障，需派出足够技术人员到达现场处理故障，并承担一切费用；

2.配套（售后）服务：质保期内由成交人负责保修，具体是指在规定时限或成交人承诺时限内，因设备和货物不能正常使用需要维修维护而产生的所有费用均由成交人负责支付，包括人员上门、设备货物及配件的更换和运输等，服务内容如下：

（1）成交人应根据采购人指定的地点由成交人送货上门、负责安装、调试；负责提供相关培训服务。

（2）在成交人承诺的保修期内，设备保修包换所需要的配件均是原厂原装，不得使用兼容产品。

（3）售后服务按厂家承诺执行。超过厂家承诺标准的，按成交人提交的售后服务承诺书执行。定期回访以及对设备进行维护。

3.交付或者实施时间及地点：自合同签订之日起 20 日内安装调试完毕经验收合格并交付使用;地点：采购人指定地点。

4.付款方式、时间和条件：货物验收合格并交付正常使用后7个工作日内甲方向乙方支付合同总金额的98 %，余下的 2 %于质量保证期届满之日起7个工作日内一次性支付完毕（不计利息）。

5.产品质量：所提供竞标产品必须是全新、完整、未使用过的。承诺在质保期内对货物提供免费保修，所有非故意性损坏以及在正常使用范围内造成的损坏均提供免费维修（免费保养、维修、更换零部件，如同一故障出现三次，成交供应商必须更换全新设备）。在质保期内因货物质量而造成的项目延误或返工，其全部费用由成交供应商负责

#### 四、进口产品说明

本项目货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与竞标，如有此类产品参与竞标的**响应文件作无效处理**。

#### 五、验收标准

验收时，采购人对成交供应商所交货物依照成交供应商的响应文件所承诺的技术规格要求和国家有关标准进行现场验收。性能达到技术要求的给予签收，若有一项指标不满足其承诺的不予签收，并按照政府采购相关法律法规和合同约定条款进行处罚，由此造成的项目延误等所有责任均由成交供应商承担。

# 第四章 评审程序和评定成交的标准

#### 一、谈判小组成立

1.竞争性谈判小组成立：谈判小组由采购人代表和评审专家共 3 人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于竞争性谈判小组成员总数的 2/3。采购人不得以评审专家身份参加本部门或本单位采购项目的评审。采购代理机构人员不得参加本机构代理的采购项目的评审。达到公开招标数额标准的货物或者服务采购项目，或者达到招标规模标准的政府采购工程，竞争性谈判小组应当由 5 人以上单数组成。人数见“供应商须知前附表”

2.评审专家应当从政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。技术复杂、专业性强的竞争性谈判采购项目，通过随机方式难以确定合适的评审专家的，经主管预算单位同意，可以自行选定评审专家。技术复杂、专业性强的竞争性谈判采购项目，评审专家中应当包含 1 名法律专家。

3.竞争性谈判小组在采购活动过程中应当履行下列职责：

3.1确认竞争性谈判文件；

3.2从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于 3 家的供应商参加谈判；

3.3审查供应商的响应文件并作出评价；

3.4要求供应商解释或者澄清其响应文件；

3.5编写评审报告；

3.6告知采购人、采购代理机构在评审过程中发现的供应商的违法违规行为。

4.竞争性谈判小组成员应当履行下列义务：

4.1遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；

4.2根据竞争性谈判文件的规定独立进行评审，对个人的评审意见承担法律责任；

4.3参与评审报告的起草；

4.4配合采购人、采购代理机构答复供应商提出的质疑；

4.5配合财政部门的投诉处理和监督检查工作。

5.响应文件的开启

响应文件由谈判小组或采购代理机构在首次响应文件提交截止时间后于谈判地点开启。

#### 二、响应文件评审程序

6.谈判小组确认竞争性谈判文件。

7.资格审查

7.1响应文件开启后，谈判小组依法对供应商的资格证明文件进行审查。

7.2资格审查标准为本竞争性谈判文件中载明对供应商资格要求的条件。本项目资格审查采用合格制，凡符合竞争性谈判文件规定的供应商资格要求的供应商均通过资格审查。

7.3供应商有下列情形之一的，资格审查不通过而导致其响应文件作无效处理：

（1）未按竞争性谈判文件规定的方式获取本竞争性谈判文件的供应商；

（2）不具备竞争性谈判文件中规定的资格要求的；（注：其中信用查询规则见“供应商须知前附表”）

（3）响应文件未提供任一项“供应商须知前附表”资格证明文件规定的“必须提供”的文件资料的。

（4）响应文件提供的资格证明文件出现任一项不符合“供应商须知前附表”资格证明文件规定的“必须提供”的文件资料要求或者无效的；

7.4通过资格审查的合格供应商不足 3 家（本章 8.6 条规定除外）的， 不得进入符合性审查环节，应当重新开展采购活动。

8.符合性审查

谈判小组应当对符合资格的供应商的响应文件进行竞标报价、商务、技术等实质性要求符合性审查，以确定其是否满足竞争性谈判文件的实质性要求。

8.1供应商有下列情形之一的，符合性审查不通过而导致其响应文件作无效处理：

（1）响应文件未提供任一项“供应商须知前附表”报价商务技术文件规定的“必须提供”的文件资料的。

（2）响应文件提供的报价商务技术文件出现任一项不符合“供应商须知前附表”报价商务技术文件规定的“必须提供”的文件资料要求或者无效的。

8.2供应商的响应文件中存在对竞争性谈判文件的任何实质性要求和条件的负偏离，其响应文件作无效处理。

谈判小组在对响应文件进行符合性审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

8.3谈判小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当以书面形式按照谈判小组的要求作出明确的澄清、说明或者更正，未按谈判小组的要求作出明确澄清、说明或者更正的供应商的响应文件将按照有利于采购人的原则由谈判小组进行判定。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

8.4商务技术报价评审

在评审时，如发现下列情形之一的，将被视为响应文件无效处理：

（1）商务评审

1）响应文件未按竞争性谈判文件要求签署、盖章的；

2）委托代理人未能出具有效身份证明或出具的身份证明与授权委托书中的信息不符的；

3）为无效竞标保证金的或未按照竞争性谈判文件的规定提交竞标保证金的；

4）响应文件未提供“供应商须知前附表”第 12.2 条规定中“必须提供”或者“委托时必须提供”的文件资料的；

5）商务条款中标“▲”的条款发生负偏离的或允许负偏离的条款数超过“供应商须知前附表”规定项数的；

6）未对竞标有效期作出响应或响应文件承诺的竞标有效期不满足竞争性谈判文件要求；

7）响应文件的实质性内容未使用中文表述、使用计量单位不符合竞争性谈判文件要求的；

8）响应文件中的文件资料因填写不齐全或者内容虚假或者出现其他情形而导致被谈判小组认定无效的；

9）响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；

10）未响应竞争性谈判文件实质性要求的；

11）属于第二章供应商须知正文第 7.6 条和第 7.8 条（2）的情形的；

12）法律、法规和竞争性谈判文件规定的其他无效情形。

（2）技术评审

1）明显不满足竞争性谈判文件要求的技术规格、安全、质量标准， 或者与竞争性谈判文件中标“▲”的技术指标、主要功能或标明实质性的要求发生负偏离的；

2）技术评审允许负偏离的条款数超过“供应商须知前附表”规定项数的；

3）响应文件未提供“供应商须知前附表”第 12.2 条规定中“必须提供”的文件资料的；

4）虚假竞标，或者出现其他情形而导致被谈判小组认定无效的；

5）竞标技术方案不明确，竞争性谈判文件未允许但存在一个或一个以上备选（替代）竞标方案的；

6）法律、法规和竞争性谈判文件规定的其他无效情形。

（3）报价评审

1）响应文件未提供“供应商须知前附表”第 12.2 条规定中的“竞标报价表”的；

2）未采用人民币报价或者未按照竞争性谈判文件标明的币种报价的；

3）属于“供应商须知正文”15.3 条情形的；

4）供应商未就所竞标分标进行报价或存在漏项报价；供应商未就所竞标分标的单项内容作唯一报价；供应商未就所竞标分标的全部内容作唯一总价报价；存在有选择、有条件报价的（竞争性谈判文件允许有备选方案或其他约定的除外）；

5）修正后的报价，供应商不确认的。

8.5谈判小组对响应文件进行评审，未实质性响应谈判文件的响应文件按无效处理，谈判小组应当告知有关供应商。谈判小组从符合竞争性谈判文件规定的相应资格条件的供应商名单中确定不少于 3 家的供应商参加谈判。

8.6公开招标的货物、服务采购项目，招标过程中提交响应文件或者经评审实质性响应竞争性谈判文件要求的供应商只有两家时，采购人、采购代理机构按照《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部 74 号令） 第四条经本级财政部门批准后可以与该两家供应商进行竞争性谈判采购。

8.7通过符合性审查的合格供应商不足 3 家的，不得进入谈判环节， 应当重新开展采购活动。

#### 三、谈判

9.谈判小组按照“供应商须知前附表”确定的顺序，集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。符合谈判资格的供应商应当在接到通知后规定时间内到达谈判地点参加现场谈判，未在规定时间内参加谈判的，视同放弃参加谈判权利，其响应文件作无效处理。

10.在谈判过程中，谈判小组可以根据竞争性谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动竞争性谈判文件中的其他内容，实质性变动的内容须经采购人代表确认。可能实质性变动的内容详见“供应商须知前附表”。

11.对竞争性谈判文件作出的实质性变动是竞争性谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时以书面形式同时通知所有参加谈判的供应商。

12.供应商应当按照竞争性谈判文件的变动情况和谈判小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。参加谈判的供应商未在规定时间内重新提交响应文件的，视同放弃提交权利，其响应文件作无效处理。

13.谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

14.采购代理机构对谈判过程和重要谈判内容进行记录，谈判双方在记录上签字确认。

15.谈判过程中重新提交的响应文件，供应商可以在规定合理期限内补充、修改。

16.最后谈判结束后，谈判小组不得再与供应商进行任何形式的商谈。

**四、最后报价**

17.竞争性谈判文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，谈判结束后，谈判小组应当要求所有继续参加谈判的供应商在规定时间内密封提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于 3 家。

18.竞争性谈判文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经谈判由供应商提供最后设计方案或解决方案的，谈判结束后，谈判小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐 3 家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内密封提交最后报价。供应商未在规定时间内提交最后报价的，视同放弃最后报价权利，其响应文件作无效处理。

19.最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

20.已经提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判。采购人、采购代理机构将退还退出谈判的供应商的保证金。

21.谈判小组收齐某一分标最后报价后统一开启，谈判小组对最后报价进行有效性、完整性和响应程度的审查。

22.响应文件首次及最后报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

22.1响应文件中报价表内容与响应文件中相应内容不一致的，以报价表为准；

22.2大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

22.3单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价表的总价为准，并修改单价；

22.4总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照以上（1）-（4）规定的顺序逐条进行修正。修正后的报价经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的， 其响应文件作无效处理。

23.经供应商确认修正后的首次及最后报价若超过采购预算金额，供应商的响应文件作无效处理。

24.经供应商确认修正后的最后报价作为评审及签订合同的依据。

**五、最后报价政府采购政策性扣除**

25.评审价为供应商的最后报价进行政策性扣除后的价格，评审价只是作为评审时使用。最终成交供应商的成交金额等于最后报价（如有修正， 以确认修正后的最后报价为准）。

26.按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181 号）的规定，供应商为小型和微型企业，并在其响应文件中提供《中小企业声明函》，且其所竞标产品全部为小型和微型企业产品的，对其最后报价给予 10%的扣除。

27.按照《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，监狱企业视同小型、微型企业， 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。不重复享受政策。

28.按照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）的规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，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。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

29.政策性扣除计算方法。

供应商被评定为监狱企业或残疾人福利性单位或小型和微型企业且其所竞标全部产品为小型和微型企业产品的，该供应商的最后报价给予10%的扣除，扣除后的价格为评审价，即评审价=最后报价×（1-10%）；大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体竞标，且联合体协议中约定小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的，联合体最后报价给予 2%的扣除，扣除后的价格为评审价，即评审价=最后报价×（1-2%）；除上述情况外，评审价=最后报价。

30.非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。供应商应能够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、环境标志产品认证证书，方可对获得证书的产品优先推荐。对供应商竞标报价中节能产品或环境标志产品部分的报价给予 2%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

非政府强制采购的无线局域网产品，依据“无线局域网认证产品政府采购清单” （以下简称清单）实施优先采购。对供应商竞标报价中无线局域网产品部分的报价给予 2%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

31.除上述情况外，评审价＝最后报价。

**六、成交候选人推荐原则：**

32.谈判小组应当从质量和服务均能满足竞争性谈判文件实质性响应要求的供应商中，按照评审价由低到高的顺序提出 3 名以上成交候选人（评审价相同时，按照最后报价由低到高顺序依次推荐；最后报价相同时， 由谈判小组按前附表规定的程序推荐）,并编写评审报告。

#### 七、除本章第 8.6 条款规定的情形外，在采购过程中符合竞争要求的**供应商或报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的，采购活动终止；终止后，若采购人需要采取调整采购预算或项目配置标准等，或采取其他采购方式的，应当在采购活动开始前通过财政部门批准或备案。**

注：评审价为供应商的最后报价进行政策性扣除后的价格，评审价只是作为评审时使用。最终成交供应商的成交金额等于最后报价。

# 第五章 响应文件格式

### （响应文件外层包装封面格式 ）

响 应 文 件

项目名称： 项目编号：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或留空）：

供应商名称：

首次响应文件提交截止时间前不得启封

年 月 日

### （响应文件封面格式）

响 应 文 件 (封面)

项目编号： 项目名称：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或留空）：

供应商名称：

年 月 日

一、资格证明文件格式

### 资格证明文件封面格式：

正本/副本

资 格 证 明 文 件

项目名称： 项目编号：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或留空）：

供应商名称：

年 月 日

### 资格证明文件目录

根据竞争性谈判文件规定及供应商提供的材料自行编写目录（部分格式后附）。

## 竞标声明

致：广西金广元技术咨询有限公司：

（供应商名称） 系中华人民共和国合法供应商， 经营地址 。

我方愿意参加贵方组织的（项目名称）项目的竞标，为便于贵方公正、择优地确定成交供应商及其竞标产品和服务，我方就本次竞标有关事项郑重声明如下：

1.我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。

2.我方不是采购人的附属机构；不是为本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3.在此，我方宣布同意如下：

（1）将按竞争性谈判文件的约定履行合同责任和义务；

（2）已详细审查全部竞争性谈判文件，包括补遗文件（如有）；

（3）同意提供按照贵方可能要求的与谈判有关的一切数据或资料；

（4）响应竞争性谈判文件规定的竞标有效期。

4.我方承诺符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

（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）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（6）法律、行政法规规定的其他条件。

5.我方在此声明，我方在参加本项目的政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚），未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

6.根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条要求对政府采购合同进行公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。我方就对本次响应文件进行注明如下：（两项内容中必须选择一项）

□我方本次响应文件内容中未涉及商业秘密；

□ 我方本次响应文件涉及商业秘密的内容有： ；

7.与本谈判有关的一切正式往来信函请寄： 邮政编号：

电话/传真： 电子函件： 开户银行： 帐号/行号： 8.以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

特此承诺。

法定代表人（签字）：

供应商（盖公章）：

年 月 日

供应商直接控股、管理关系信息表供应商直接控股股东信息表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **直接控股股东名称** | **出资比例** | **身份证号码或统一社会信用代码** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |

注：

1. 直接控股股东：是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股份总额百分之五十以上的股东； 出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。
2. 本表所指的控股关系仅限于直接控股关系，不包括间接的控股关系。公司实际控制人与公司之间的关系不属于本表所指的直接控股关系。
3. 供应商不存在直接控股股东的，则填“无”。

法定代表人或委托代理人签字：

供应商（盖公章 ）：

年 月 日

## 供应商直接管理关系信息表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **直接管理关系单位名称** | **统一社会信用代码** | **备注** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| …… |  |  |  |

注：

1. 管理关系：是指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系，如一些上下级关系的事业单位和团体组织。
2. 本表所指的管理关系仅限于直接管理关系，不包括间接的管理关系。
3. 供应商不存在直接管理关系的，则填“无”。

法定代表人或委托代理人签字：

供应商（盖公章）：

年 月 日

## 二、报价商务技术文件格式

### 报价商务技术文件封面格式

正本/副本

报 价 商 务 技 术 文 件

项目名称： 项目编号：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或留空）：

供应商名称：

年 月 日

### 报价商务技术文件目录

根据竞争性谈判文件规定及供应商提供的材料自行编写目录（部分格式后附）。

# 无串通竞标行为的承诺函

#### 一、我公司承诺无下列相互串通竞标的情形：

* 1. 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；或不同供应商报名的 IP 地址一致的；
	2. 不同供应商委托同一单位或者个人办理竞标事宜；
	3. 不同的供应商的响应文件载明的项目管理员为同一个人；
	4. 不同供应商的响应文件异常一致或竞标报价呈规律性差异；
	5. 不同供应商的响应文件相互混装；
	6. 不同供应商的竞标保证金从同一单位或者个人账户转出。**二、我公司承诺无下列恶意串通的情形：**
1. 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息并修改其响应文件；
2. 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；
3. 供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容；
4. 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；
5. 供应商之间事先约定一致抬高或者压低竞标报价,或者在竞争性谈判项目中事先约定轮流以高价位或者低价位成交,或者事先约定由某一特定供应商成交,然后再参加竞标；
6. 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交；
7. 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

#### 以上情形一经核查属实，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

供应商（盖公章 ）：

年 月 日

# 竞标报价 表

项目名称： 项目编号：

分标（如有）：

供应商名称：

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项****号** | **货物****名称** | **数量****①** | **单位** | **产地** | **品牌及****厂家** | **规格****型号** | **单价****②** | **竞标报价****③=①×②** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …… | …… |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计金额大写：人民币 （￥ ）竞标货物中，属于优先采购节能产品总值为￥ （具体明细详见附表， 附表格式自拟），占本竞标报价的比例为 %；属于优先采购环境标志产品总值为￥ （具体明细详见附表，附表格式自拟），占本竞标报价的比例为 %。留空视为无。 |

注:

1.供应商的报价表必须加盖供应商公章并由法定代表人或委托代理人签字，**否则其响应文件作无效处理**。

2.报价一经涂改，应在涂改处加盖供应商公章或者由法定代表人或授权委托人签字或盖章**，否则其响应文件作无效处理。**

3.竞争性谈判文件中列明采购专用耗材的，应按竞争性谈判文件规定的耗材量或按耗材的常规试用量提供报价。

4.如为联合体竞标,“供应商名称”处必须列明联合体各方名称，标注联合体牵头人名称，**否则其响应文件作无效处理。**

5.如为联合体竞标,盖章处须加盖联合体各方公章，**否则其响应文件作无效处理。**

6.如有多分标，分别列明各分标的报价表，**否则其响应文件作无效处理。**

法定代表人或委托代理人（签字）：

 供应商（盖公章）：

日期： 年 月 日

# 法定代表人证明书

供应商名称： 地 址： 成立时间： 年 月 日

经营期限： 姓 名： 性 别 ：

年 龄： 职 务： 身份证 号码：

系 （供应商

名称）的法定代表人。特此证明。

附件：法定代表人有效身份证正反面复印件

供应商（盖公章）：

 年 月 日

注：自然人竞标的无需提供

# 法定代表人授权委托书

（如有委托时）

致：（采购人名称）：

我（姓名）系（供应商名称）的（□法定代表人/□负责人/□自然人本人），现授权（姓名）以我方的名义参加 项目的竞标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的所有采购程序和环节的具体事务和签署相关文件。

我方对委托代理人的签字事项负全部责任。

本授权书自签署之日起生效，在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。委托代理人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

委托代理人无转委托权，特此委托。

附：法定代表人身份证明书及委托代理人有效身份证正反面复印件

委托代理人（签字）： 法定代表人（签字）：

委托代理人身份证号码：

供应商（盖公章）：

年 月 日

注：

1.法定代表人和委托代理人必须在授权委托书上亲笔签名，不得使用印章、签名章或其他电子制版签名代替；

2.以联合体形式竞标的，本授权委托书应由联合体牵头人的法定代表人按上述规定签署。

# 商务条款偏离表格式

(注：按采购需求具体条款修改)

所竞分标： （如有）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 竞争性谈判文件商务条款要求 | 是否偏离 | 供应商的承诺或说明 |
| 质保期 |  |  |  |
| 配套（售后） 服务要求 |  |  |  |
| 交付或者实施时间及地点 |  |  |  |
| 付款方式、时间和条件 |  |  |  |
| 产品质量 |  |  |  |

法定代表人或委托代理人（签字）：

 供应商（盖公章）：

日期： 年 月 日

# 技术需求偏离表

采购项目编号： 采购项目名称： 分标号： （如有）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 竞争性谈判文件要求 | 响应文件具体响应 | 响应/偏离 | 说明 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

说明：应对照竞争性谈判文件“第三章 谈判采购技术规格、参数及要求”，逐条说明所提供货物和服务已对竞争性谈判文件的技术规格做出了实质性的响应，并申明与技术规格条文的响应和偏离。特别对有具体参数要求的指标，供应商必须提供所供设备的具体参数值。如果仅注明“符合”、“满足”或简单复制竞争性谈判文件要求，将导致谈判被拒绝。

法定代表人或委托代理人（签字）：

 供应商（盖公章）：

日期： 年 月 日

#### 其他文书、文件格式

联合体竞标协议书

 （所有成员单位名称）自愿组成 （联合体名称）联合体， 共同参加 （项目名称）采购项目竞标。现就联合体竞标事宜订立如下协议。

1. （某成员单位名称）为 （联合体名称）牵头人。
2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加竞标活动，签署文件及对文件的盖章，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动， 负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本竞标项目有关的一切事宜。
3. 联合体牵头人在本项目中签署和盖章的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照竞争性谈判文件、响应文件和合同的要求全面履行义务，并向采购人承担连带责任。
4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下： 。
5. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其委托代理人签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
6. 本协议书一式 份，联合体成员和采购人各执一份。

注：本协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明书；由委托代理人签字的，应附联合体协议签订授权委托书（格式自拟）。

联合体牵头人名称（盖公章）：

法定代表人或其委托代理人（签字）：

联合体成员名称（盖公章）：

法定代表人或其委托代理人（签字）： 联合体成员名称（盖公章）：

法定代表人或其委托代理人（签字）：

……

年 月 日

# 联合体竞标授权委托书

本授权委托书声明：根据 （牵头人名称）与

（联合体其他成员名称）签订的《联合体竞标协议书》的内容，

（牵头人名称）的法定代表人 （姓名）现授权 （姓名） 为联合委托代理人，并代表我方全权办理针对上述项目的所有采购程序和环节的具体事务和签署相关文件。

我方对委托代理人的签字事项负全部责任。

本授权书自签署之日起生效，在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。委托代理人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

委托代理人无转委托权，特此委托。

牵头人法定代表人（签字）：

牵头人（盖公章）：

日期： 年 月 日

被授权人（签字）：

日期： 年 月 日

# 中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181 号）的规定，本公司为 （请填写：中型、小型、微型） 企业。即本公司同时满足以下条件：

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300 号）规定的划分标准，本公司为 （请填写：中型、小型、微型）企业。
2. 本公司参加 单位的 项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他

（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

注：请根据自己的真实情况出具《中小企业声明函》。依法享受中小企业优惠政策的，采购人或采购代理机构在公告中标结果时，同时公告其《中小企业声明函》，接受社会监督。

# 残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

注：请根据自己的真实情况出具《残疾人福利性单位声明函》。依法享受中小企业优惠政策的，采购人或采购代理机构在公告中标结果时，同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

# 第六章 合同主要条款

### 一般货物类

**《广西壮族自治区政府采购合同》文本**

合同编号：

采购人（甲方）： 采购计划号： 供应商（乙方）：

项目名称： 项目编号： 签订地点： 签订时间：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等法律、法规规定，按照竞争性谈判文件规定条款和成交供应商承诺，甲乙双方签订本合同。

#### 第一条 合同标的

1.供货一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 商标品牌 | 规格型号 | 生产厂家 | 数量 | 单位 | 单价（元） | 金额（元） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 人民币合计金额（大写） （小写） |

2.合同合计金额包括竞标货物（包括备品备件、专用工具等）的价格（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价），竞标货物运输（含保险）、安装（如有）、调试、检验、技术服务、培训和竞争性谈判文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用和税费。

#### 第二条 质量要求

1.乙方所提供的产品名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数等质量必须与竞争性谈判文件规定及响应文件承诺相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入政府采购品目清单的产品。

2.乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到竞争性谈判文件规定或响应文件承诺的质量要求。

#### 第三条 权利保证

1.乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

2.乙方应按竞争性谈判文件规定或响应文件承诺的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3.没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

4.乙方保证将要交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

#### 第四条 包装和运输

1.乙方提供的货物均应按竞争性谈判文件规定或响应文件承诺的要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2.货物的运输方式： 。

3.乙 方 负 责 货 物 运 输 ， 货 物 运 输 合 理 损 耗 及 计 算 方法： 。

#### 第五条 交付和验收

1.交 付 时 间 ： ； 交 付 地点： 。

2.乙方提供不符合竞争性谈判文件规定或响应文件承诺的和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3.乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书，如有缺失应在合理的规定时间内补齐，否则视为逾期交货。

4.甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖甲方公章，甲乙双方各执一份。

5.甲方委托采购代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

6.甲方对验收有异议的，在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后 日内及时予以解决。

#### 第六条 安装和培训

1.甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

2.乙方响应文件承诺负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点： 。

#### 第七条 售后服务、质保期

1.乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2.货物质保期： 。

3.乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

#### 第八条 付款方式

1.当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算，但不得超出合同价的 10%。

2.付款方式：财政性资金按财政国库集中支付规定程序办理；货物验收合格并交付正常使用后 7 工作日内甲方向乙方支付合同总金额的98 %，余下的2%于质量保证期届满之日起 7 工作日内一次性支付完毕（不计利息）。

#### 第九条 履约保证金

履约保证金金额： 无 。

履约保证金递交方式：支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函等非现金方式（参照竞标保证金）。

履约保证金退付方式、时间及条件：经验收合格交付使用后一年后按原账户无息退回。

由成交供应商签订合同前向履约保证金收取单位提供《广西壮族自治区政府采购项目合同验收书》（详见附件1）及《政府采购项目履约保证金退付意见书》（详见附件2），履约保证金收取单位在收到合格材料后5 个工作日内办理退还手续（不计利息）。

备注：

（1）履约保证金不足额缴纳的，或银行、保险机构出具的保函额度不足的或者保函有效期低于合同履行期限（即签订采购合同之日起至履行完合同约定的权利及义务之日止）的，不予签订合同。

（2）采用银行、保险机构出具的保函的，必须为无条件保函，否则不予签订合同。

#### 第十条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担，合同另有约定的除外

**第十一条 质量保证及售后服务**

1.乙方应按竞争性谈判文件规定的产品名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。不符合要求的，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

（1）更换：由乙方承担所发生的全部费用。

（2）贬值处理：由甲乙双方合议定价。

（3）退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

2.如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后到达甲方现场处理的时间（按响应文件承诺的数据填写）小时内。

3.在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4.上述的货物质保期为 年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

**第十二条 调试和验收（本条款适用于甲方自行验收，委托第三方验收的另行规定）**

1.甲方对乙方提交的货物依据竞争性谈判文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合竞争性谈判文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。

2.乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3.甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求， 甲方才做最终验收。

4.对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5.验收时乙方必须在现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用按竞争性谈判文件约定承担方负责。

#### 第十三条 货物包装、发运及运输

1.乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2.使用说明书（货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书）、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3.乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。

4.货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5.货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付， 乙方同时需通知甲方货物已送达。

#### 第十四条 违约责任

1.乙方所提供的产品名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数等质量不合格的，应及时更换，更换不及时的按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5%违约金并赔偿甲方经济损失。

2.乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3.因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4.甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额 3‰违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额 3‰滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。甲方无故延期退付履约保证金的，每天向对方偿付未退付履约保证金 3‰的违约金。

5.乙方未按本合同和响应文件中规定的服务承诺提供售后服务的， 乙方应按本合同合计金额 5%向甲方支付违约金。

6.乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从余款或履约保证金中扣除，不足另补。

7.甲乙双方有其它违约行为的，由违约方向对方支付违约内容涉及货款额的 5%，违约内容涉及货款额的 5%不足以赔偿经济损失的按实际赔偿。

#### 第十五条 不可抗力事件处理

1.在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同， 则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2.不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3.不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

#### 第十六条 合同争议解决

1.因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2.因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向仲裁委员会申请仲裁或向人民法院提起诉讼。

3.诉讼期间，本合同继续履行。

**第十七条 诉讼**

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不能解决，可向甲方所在地仲裁委员会申请仲裁或人民法院提起诉讼。

#### 第十八条 合同生效及其它

**1.合同经双方法定代表人或委托代理人签字并加盖单位公章后生效（委托代理人签字的需后附法定代表人授权委托书，格式自拟）。**

**2.合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。**

**3.本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。**

**第十九条 合同的变更、终止与转让**

1.除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2.乙方不得擅自转让（无进口资格的供应商委托进口货物除外）其应履行的合同义务。

#### 第二十条 本合同书与下列文件一起构成合同文件

1.成交通知书；

2.竞标声明书；

3.商务条款偏离表和技术需求偏离表；

4.采购需求；

5.竞标报价表；

6.其他合同文件。

7.上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

#### 第二十一条 本合同一式四份，具有同等法律效力，采购代理机构一份，甲乙双方各一份、采购监督部门一份（可根据需要另增加）。

**第二十二条 本合同甲乙双方签字盖章后生效。**

**第二十三条 自签订之日起七个工作日内，采购人或采购代理机构应当将合同副本报同级财政部门备案。**

|  |  |
| --- | --- |
| 甲方（章）年 月 日 | 乙方（章）年 月 日 |
| 单位地址： | 单位地址： |
| 法定代表人或委托代理人： | 法定代表人或委托代理人： |
| 电话： | 电话： |
| 电子邮箱： | 电子邮箱： |
| 开户银行： | 开户银行： |
| 账号： | 账号： |
| 邮政编码： | 邮政编码： |
| 经办人：年 月 日 |

合 同 附 件

一般货物类

|  |
| --- |
| **1. 供应商承诺具体事项：** |
| **2. 售后服务具体事项：** |
| **3. 保修期责任：** |
| **4. 其他具体事项：** |
| **甲方（章）****年****月 日** | **乙方（章）****年****月 日** |

注：售后服务事项填不下时可另加附页

广西壮族自治区政府采购合同使用说明

（一般货物类）

《政府采购合同》是对竞争性谈判文件规定或响应文件承诺中的货物和服务要约事项的细化和补充，所签订的合同不得对竞争性谈判文件和成交供应商响应文件作实质性修改；采购活动过程中有关项目标的性状的重要澄清和承诺事项必须在合同相应条款中予以明确表达。采购人和成交供应商不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件；不得私下订立背离竞争性谈判文件实质性内容的协议。

#### 一、本合同适用范围

家用电器、电子产品、教学仪器设备、医疗仪器设备、广播电视仪器设备、体育器材、音响乐器、药品、服装、印刷设备和印刷品等政府采购项目（协议供货除外）适用于本合同。

#### 二、填写说明

（一）合同标题：地市县使用时可在“广西壮族自治区”后再加所在地名称或将“广西壮族自治区”删除加所在地名称。

（二）本合同划线部分所需填写内容，除以下条款特殊要求外，按竞争性谈判文件规定或响应文件承诺的要求填写，如竞争性谈判文件规定或响应文件承诺的没有明确，按甲乙双方商定意见填写。

（三）第一条合同标的：按表中各项目要求填写，内容填写不下时可另加附页。

（四）第四条包装和运输：货物运输方式包括；汽车、火车、轮船等。

（五）货物交付和验收：时间按合同签订（或生效）后多少日（或工作日）或直接填X 年X 月 X 日前交货。

（六）第八条付款方式和保证金：资金性质按一般预算拨款、财政性基金拨款、纳入财政专户管理的收入安排的资金、未纳入财政专户管理的收入安排的资金、上年结余填写。

#### 三、有关要求

（一）各单位现使用的专业合同可作为本合同附件，但专业合同各条款必须符合竞争性谈判文件规定或响应文件承诺的和本合同各条款要求， 如发生矛盾以本合同为准。

（二）协议供货合同应使用原文本。

（三）甲乙双方对本合同各条款均不能改动，只能在划线位置填写， 如有改动视同无效合同。

（四）本合同统一用A4 纸打印。

（五）本合同为试行文本，采购人和成交供应商在使用过程中如发现不当之处，请及时提出建议，以便修正。

本合同各条款由广西壮族自治区财政厅政府采购监督管理处负责解释。

# 武宣县公共资源交易中心退还竞标保证金流程

项目开标当天，由项目招标人（招标代理）将“武宣县公共资源交易中心竞标保证金缴纳情况审核表”（详见附件 3）发放给供应商填写。各供应商填写审核表时，需提交缴纳竞标保证金银行回单复印件。招标人（招标代理）将审核表和银行回单复印件交到我中心综合部，核对竞标保证金到账情况。在公示期过后无异议，请准备好以下材料： 原交款票据复印件（银行交款票据复印件）。

一、未中标公司（单位）

不成交单位的竞标保证金，项目中标公示期内无异议的，我中心将于公示结束后 5 个工作日内，按审核表所填的相关银行信息退还给供应商，不成交单位不需再提交纸质材料。

二、中标公司（单位）

在公示期过后无异议，请准备好以下材料：1、退款申请书； 2、授权委托书及经办人身份证复印件；3、原交款票据复印件（银行交款票据复印件）；4、中标通知书复印件；5、该项目成交单位与业主所签订合同原件（现场核验后退回）请签订合同后 3 个工作日内办理；

注明：上述退保证金的每一份材料请盖章后交到交易中心综合部，交易中心综合部收到材料后，7 天内将竞标保证金退回交款单位。

附件：1、退款申请书样板2、授权委托书样板

关于退还竞标保证金的函

武宣县公共资源交易中心：

我 单 位 于 2020 年 月 日 参 加 项 目招投标，投标编号（标号）（ ），该项目投标已结束，我单位 标（流标、废标、中标），现请求将我单位已缴纳的投保金人民币 （小写：

￥ ）退还我公司（单位）。户名：

银行账号： 开户银行：

公司（单位）盖章2020 年 月 日

附件 2：

授权委托书（样板）

本授权委托书声明：我 系 公司（单位）法定代表人，现授权委托 为我公司代理人，以本公司名义办理退还 工程项目竞标保证金相关事宜，代理人所签署、办理投保金一切相关事务，我均予以承认。

代理人无权再转此委托书。特此委托。

代理人： 身份证号： 联系电话：

授权单位：（盖章） 20XX 年 XX 月 XX 日

武宣县公共资源交易活动廉政承诺书

（投标人）

为了保护国家利益，社会公共利益和公共资源交易当事人的合法利益，严肃招标投标工作纪律，打造“公开、公平、公正”的公共资源交易平台，我代表公司在 项目交易活动中承诺如下事项：

一、严格执行公共交易活动的法律、规章、制度、操作规程和办事程序。主动接受相关部门和社会公众的监督。

二、严格按照竞争性谈判文件的要求及时提交履约保证金。

三、不以任何名义和变相向项目招投标工作人员、招标人提供现金、有价证券和支付凭证以及有任何可能影响公共交易的宴请、旅游、健身和娱乐活动。

四、不向项目招标代理机构及其他投标人行贿、串通搞假投标、陪标、围标、串标。不向项目评标专家行贿，以不正当手段谋取中标。保证在投标过程中没有以任何形式非法牟取中标，一经查实，自意放弃中标资格，接受处理并承担一切责任。

五、中标后如无正当理由，及时签订书面合同，不擅自改变竞争性谈判文件内容签订合同，不再签订背离合同实质内容的其他协议。中标后放弃中标项目的，愿意承担一切法律责任。

六、认真按照合同的约定履行义务，完成中标项目，不以任何名义对项目进行非法发包和分包。

如有违反上述承诺，愿意承担相关责任，按照国家法律，法规的规定接受处罚。

 承诺单位：（签章）

 承诺人： （签章）

年 月 日