**版本号：240715001**

**谈 判 文 件**

**（货物类）**

**采购项目名称：学生安全体验教室项目**

**采购项目编号：LZBE2024-812**

**西安市雁塔区第一中学**

**龙寰项目管理咨询有限公司共同编制**

**2024年07月16日**

**第一章 竞争性谈判邀请**

龙寰项目管理咨询有限公司（以下简称“代理机构”）受西安市雁塔区第一中学委托，拟对学生安全体验教室项目采用竞争性谈判采购方式进行采购，兹邀请供应商参加本项目的竞争性谈判。

**一、项目编号：LZBE2024-812**

**二、项目名称：学生安全体验教室项目**

**三、谈判项目简介：**

西安市雁塔区第一中学学生安全体验教室建设，具体详见采购内容及技术要求。

**四、邀请供应商：**

本次采购采取公告征集邀请谈判的供应商。

公告征集：本次竞争性谈判邀请在“陕西省政府采购网（www.ccgp-shaanxi.gov.cn）”上以公告形式发布，兹邀请符合本次采购要求的供应商参加本项目的竞争性谈判。

**五、供应商参加本次政府采购活动应具备的条件**

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：

执行政府采购促进中小企业发展的相关政策：

采购包1（西安市雁塔区第一中学学生安全体验教室项目）：属于专门面向中小企业采购。

注：监狱企业和残疾人福利性单位视同小微企业，符合中小企业划分标准的个体工商户视同中小企业。

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、法人或者其他组织提供营业执照等证明文件，自然人提供身份证件：法人或者其他组织提供营业执照等证明文件，自然人提供身份证件，供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章

2、税收缴纳凭证及社会保险缴纳的凭证：供应商在本项目谈判响应文件递交截止时间前十二个月内任意一个月的税收缴纳凭证及社会保险缴纳的凭证。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金，供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件

3、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明：参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明，供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章

4、财务状况：供应商提供2022年度或2023年度经审计的财务审计报告（事业法人可提供部门决算报告）；或提供供应商基本开户银行出具的资信证明；或提供政府采购专业担保机构出具的投标担保函，供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件

5、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力书面声明函：具有履行合同所必需的设备和专业技术能力书面声明函，供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章

6、信用状况查询：不得为“信用中国”网站（www.creditchina.go v.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，不得为中国政府采购网（ww w.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，以开标后的网站查询记录为准

**六、电子化采购相关事项**

本项目实行电子化采购，使用的电子化交易系统为：陕西省政府采购综合管理平台的项目电子化交易系统（以下简称“项目电子化交易系统”），登录方式及地址：通过陕西省政府采购网（http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/）首页供应商用户登录陕西省政府采购综合管理平台（以下简称“政府采购平台”），进入项目电子化交易系统。供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

(一)供应商应当自行在陕西省政府采购网-办事指南查看相应的系统操作指南，并严格按照操作指南要求进行系统操作。在登录、使用政府采购平台前，应当按照要求完成供应商注册和信息完善，加入政府采购平台供应商库。

(二)供应商应当使用纳入陕西省政府采购综合管理平台数字证书互认范围的数字证书及签章（以下简称“互认的证书及签章”）进行系统操作。供应商使用互认的证书及签章登录政府采购平台进行的一切操作和资料传递，以及加盖电子签章确认采购过程中制作、交换的电子数据，均属于供应商真实意思表示，由供应商对其系统操作行为和电子签章确认的事项承担法律责任。

已办理互认的证书及签章的供应商，校验互认的证书及签章有效性后，即可按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作；未办理互认的证书及签章的供应商，按要求办理互认的证书及签章并校验有效性后，按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作。互认的证书及签章的办理与校验，可查看陕西省政府采购网-办事指南。

供应商应当加强互认的证书及签章日常校验和妥善保管，确保在参加采购活动期间互认的证书及签章能够正常使用；供应商应当严格互认的证书及签章的内部授权管理，防止非授权操作。

（三）供应商应当自行准备电子化采购所需的计算机终端、软硬件及网络环境，承担因准备不足产生的不利后果。

（四）政府采购平台技术支持：

在线客服：通过陕西省政府采购网-在线客服进行咨询

技术服务电话：029-96702

CA及签章服务：通过陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务进行查询

**七、竞争性谈判文件获取时间、方式及地址**

（一）谈判文件获取时间：详见采购公告或邀请书

（二）在谈判文件获取开始时间前，采购人或代理机构将本项目谈判文件上传至项目电子化交易系统，向供应商提供。供应商通过项目电子化交易系统获取谈判文件。成功获取谈判文件的，供应商将收到已获取谈判文件的回执函。未成功获取谈判文件的供应商，不得参与本次采购活动，不得对谈判文件提起质疑。

成功获取谈判文件后，采购人或代理机构进行澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人或代理机构将通过项目电子化交易系统发布澄清或者修改后的谈判文件，供应商应当重新获取谈判文件；澄清或者修改后的谈判文件发布日期距提交响应文件截止日期不足3个工作日的，采购人或代理机构顺延提响应标文件的截止时间。供应商未重新获取谈判文件或者未按照澄清或者修改后的谈判文件编制响应文件进行响应的，自行承担不利后果。

注：获取的谈判文件主体格式包括pdf、word两种格式版本，其中以pdf格式为准。

**八、提交首次响应文件截止时间及开启时间、地点、方式：**

（一）提交首次响应文件截止时间及开启时间：详见采购公告或邀请书

（二）响应文件提交方式、地点：供应商应当在提交首次响应文件截止时间前，通过项目电子化交易系统提交响应文件。成功提交的，供应商将收到已提交响应文件的回执函。

**九、谈判方式**

本项目谈判小组与供应商通过项目电子化交易系统以在线方式进行谈判。谈判会议由谈判小组在线主持，供应商代表在线参加。供应商应随时关注项目电子化交易系统信息，及时参与在线谈判。供应商登录项目电子化交易系统，与谈判小组进行在线谈判、提交供应商响应表，供应商响应表应加盖供应商（法定名称）电子印章。

**十、供应商信用融资**

根据《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15 号）和《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23 号）文件要求，为助力解决政府采购成交供应商资金不足、融资难、融资贵的困难，促进供应商依法诚信参加政府采购活动，有融资需求的供应商可登录陕西省政府釆购网—陕西省政府采购金融服务平台（http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/），选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭项目成交结果、成交通知书等信息在线向银行提出贷款意向申请、查看贷款审批情况等。

**十一、联系方式**

**采购人： 西安市雁塔区第一中学**

地址： 雁塔区青龙寺路与新安路十字西南角

邮编： /

联系人： 倪老师

联系电话： 029-83237111

**代理机构：龙寰项目管理咨询有限公司**

地址： 西安市太白南路181号西部电子社区A座A区501室

邮编： /

联系人： 潘乐、孙承国、刘强

联系电话： 029-88228899-655

**采购监督机构：西安市雁塔区政府采购管理股**

联系人：王老师

联系电话：029-85241676

**第二章 供应商须知**

**2.1供应商须知前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 应知事项 | 说明和要求 |
| 1 | 采购预算（实质性要求） | 本项目各包采购预算金额如下：  采购包1：999,700.00元 供应商采购包报价高于采购包采购预算的，其响应文件将按无效处理。 |
| 2 | 最高限价（实质性要求） | 详见第三章。  供应商的采购包响应报价高于最高限价的，其响应文件将按无效处理。 |
| 3 | 评审方法 | 最低评标价法(详见第六章) |
| 4 | 是否接受联合体 | 采购包1：不接受 如以联合体响应的，联合体各方均应当具备本谈判文件要求的资格条件和能力。  （1）联合体各方均应具有承担本谈判项目必备的条件，如相应的人力、物力、资金等。  （2）谈判文件对供应商资格条件有特殊要求的，联合体各个成员都应当具备规定的相应资格条件。  （3）同一专业的单位组成的联合体，应当按照资质等级较低的单位确定联合体的资质等级。如：某联合体由三个单位组成，其中两个单位资质等级为甲级，另一单位资质等级为较甲级更低的乙级，则该联合体资质等级为乙级。 |
| 5 | 落实节能、环保产品政策 | 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）相关要求，政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。  2.本项目采购的/产品属于节能产品政府采购品目清单中应强制采购的产品范围，供应商应当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，否则作无效响应处理。  3.本项目采购的/产品属于节能产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，本项目采购的/产品属于环境标志产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，响应报价相同的，按供应商提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列。 |
| 6 | 小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用） | （仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用）根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条和《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定。  关于本项目采购包中执行小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除情况、具体扣除比例和规则详见第六章。  （其他情形）不适用。 |
| 7 | 充分、公平竞争保障措施（实质性要求） | 核心产品允许有多个，不同供应商提供了任意一个相同品牌的核心产品，即视为提供相同品牌的供应商。  提供相同品牌产品的不同供应商参加同一合同项下采购活动的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评审；报价相同的，由采购人或者采购人委托谈判小组按照随机抽取方式确定一个参加谈判的供应商，其他响应无效。  核心产品清单详见第三章。  在符合性审查、有效报价环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效响应供应商不足3家。 |
| 8 | 不正当竞争预防措施（实质性要求） | 在谈判过程中，谈判小组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，谈判小组应当要求其在合理的时间内通过项目电子化交易系统进行书面说明，必要时提交相关证明材料。供应商提交的书面说明和相关证明材料，应当加盖供应商公章，在谈判小组要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关材料无效，视为不能证明其响应报价合理性。供应商不能证明其响应报价合理性的，谈判小组应当将其响应文件作为无效处理。 |
| 9 | 谈判保证金 | 缴交方式：否 |
| 10 | 标书费信息 | 免费获取 |
| 11 | 履约保证金（实质性要求） | 采购包1：不缴纳 |
| 12 | 响应有效期（实质性要求） | 提交响应文件的截止之日起不少于90天。 |
| 13 | 代理服务费（实质性要求） | 本项目收取代理服务费  代理服务费用收取对象：中标/成交供应商  代理服务费收费标准：1、代理服务费参照国家计委颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）和（发改办价格[2003]857号）、发改价格[2011]534号中货物类的收费标准计取。2、成交单位在领取成交通知书之前，须向代理机构支付代理服务费。3、代理服务费以转账或现金形式缴纳至以下账户： 开户名称：龙寰项目管理咨询有限公司 开户银行：平安银行西安高新路支行 账 号：30201278014751 |
| 14 | 采购结果公告 | 采购结果将在陕西省政府采购网予以公告。 |
| 15 | 成交通知书 | 采购结果公告发布的同时，采购人或代理机构通过项目电子化交易系统向成交供应商发出成交通知书；成交供应商通过项目电子化交易系统获取成交通知书。 |
| 16 | 政府采购合同公告、备案 | 政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人将政府采购合同在陕西省政府采购网予以公告；政府采购合同签订之日起7个工作日内，采购人将本项目采购合同通过政府采购平台进行备案。 |
| 17 | 进口产品 | 不允许 |
| 18 | 是否组织潜在供应商现场考察 | 采购包1：组织现场踏勘：否 |
| 19 | 特殊情况 | 出现下列情形之一的，采购人或者代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查：  （一）交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用的；  （二）因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的；  （三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。  出现上述的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构应当依法终止采购活动。 |

**2.2总则**

**2.2.1适用范围**

一、本竞争性谈判文件仅适用于本次竞争性谈判采购项目。

二、本竞争性谈判文件的最终解释权由西安市雁塔区第一中学和龙寰项目管理咨询有限公司享有。竞争性谈判文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件、技术清单、参数、商务及其他要求由西安市雁塔区第一中学负责解释。除上述竞争性谈判文件内容，其他内容由龙寰项目管理咨询有限公司负责解释。

**2.2.2有关定义**

一、“采购人”是指依法进行政府采购的各级国家机关、事业单位、团体组织。本次谈判的采购人是西安市雁塔区第一中学。

二、“供应商”是指在按照采购公告规定获取谈判文件，拟参加响应和向采购人提供货物、工程或服务的法人、其他组织或自然人。

三、“代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的代理机构。本项目的代理机构是龙寰项目管理咨询有限公司

四、“网上开启”是指供应商通过项目电子化交易系统在线完成签到、响应文件解密后，采购人或者采购代理机构通过项目电子化交易系统在线完成已解密响应文件的开启工作。

五、“电子评审”是指通过项目电子化交易系统在线完成资格审查小组、谈判小组组建，开展资格和符合性审查、出具谈判报告、推荐成交候选供应商等活动。

**2.2.3响应费用（实质性要求）**

供应商应自行承担参加竞争性谈判采购活动的全部费用。

**2.3竞争性谈判文件**

**2.3.1竞争性谈判文件的构成**

一、竞争性谈判文件是供应商准备响应文件和参加谈判的依据，同时也是评审的重要依据。竞争性谈判文件用以阐明采购项目所需的资质、技术清单、参数及报价等要求、谈判程序、有关规定和注意事项以及合同草案条款等。本竞争性谈判文件包括以下内容：

（一）竞争性谈判邀请；

（二）供应商须知；

（三）谈判项目技术、服务、商务及其他要求；

（四）资格审查；

（五）谈判过程中可实质性变动的内容；

（六）谈判办法；

（七）响应文件格式；

（八）拟签订采购合同文本。

二、供应商应认真阅读和充分理解谈判文件中所有的事项、格式条款和规范要求。供应商没有对谈判文件全面作出实质性响应所产生的风险由供应商承担。

**2.3.2竞争性谈判文件的澄清和修改**

一、在提交首次响应文件截止时间前，采购人或者代理机构可以对已发出的谈判文件进行必要的澄清或者修改。

二、澄清或者修改的内容为谈判文件的组成部分，采购人或者代理机构将在陕西省政府采购网发布更正公告，供应商应及时关注本项目更正公告信息，按更正后公告要求进行响应。更正内容可能影响响应文件编制的，采购人或者代理机构将通过项目电子化交易系统发布更正后的谈判文件，供应商应依据更正后的谈判文件编制响应文件。若供应商未按前述要求进行响应的，自行承担不利后果。

**2.4响应文件**

**2.4.1响应文件的语言（实质性要求）**

一、供应商提交的响应文件以及供应商与谈判小组在谈判过程中的所有来往书面文件均须使用中文。响应文件中如附有外文资料，主要部分要对应翻译成中文并附在相关外文资料后面。未翻译的外文资料，谈判小组将其视为无效材料。

二、翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，以中文为准。涉嫌提供虚假材料的按照相关法律法规处理。

三、如因未翻译而造成对供应商的不利后果，由供应商承担。

**2.4.2计量单位**

除谈判文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

**2.4.3响应货币）**

本次项目均以人民币报价。

**2.4.4知识产权**

一、供应商应保证在本项目中使用的任何技术、产品和服务（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如存在前述情形，由供应商承担所有相关责任。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

二、供应商将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，使用该知识成果后，供应商需提供开发接口和开发手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

三、如采用供应商所不拥有的知识产权，则在报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

四、构成本谈判文件的各组成部分，未经采购人书面同意，供应商不得擅自复印或用于非本谈判项目所需的其他目的。

**2.4.5响应文件的组成（实质性要求）**

供应商应按照谈判文件的规定和要求编制响应文件。

响应文件具体内容详见第七章。

**2.4.6响应文件格式**

1.供应商应按照谈判文件第七章中提供的“响应文件格式”填写相关内容。

2.对于没有格式要求的响应文件由供应商自行编写。

**2.4.7响应报价（实质性要求）**

一、供应商的报价是其响应谈判项目要求的全部工作内容的价格体现，包括供应商完成本项目所需的一切费用。

二、响应文件报价出现前后不一致的，按照谈判文件第六章谈判办法规定予以修正，修正后的报价经供应商通过项目电子化交易系统进行确认，并加盖供应商（法定名称）电子印章，供应商逾时确认的，其响应无效。

**2.4.8响应有效期（实质性要求）**

响应有效期详见第二章“供应商须知前附表”，响应文件未明确响应有效期或者响应有效期小于“供应商须知前附表”中响应有效期要求的，其响应文件按无效处理。

**2.4.9响应文件的制作、签章和加密（实质性要求）**

一、响应文件应当根据谈判通知书进行编制。供应商应通过陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务下载投标（响应）客户端，使用客户端编制响应文件。

二、供应商应按照客户端操作要求，对应谈判文件的每项资格、符合性要求，逐一对应进行响应；未逐一对应进行响应或者响应内容不符合谈判文件对应项的要求的，其响应文件作无效处理。

三、供应商完成响应文件编制后，应按照响应文件第1章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对响应文件进行电子签章和加密。

四、谈判文件澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，代理机构将重新发布澄清或者修改后的谈判文件，供应商应重新获取澄清或者修改后的谈判文件，按照澄清或者修改后的谈判文件进行响应文件编制、签章和加密。

**2.4.10响应文件的提交（实质性要求）**

一、供应商应当在提交首次响应文件截止时间前，通过项目电子化交易系统完成响应文件提交。

二、在提交首次响应文件截止时间后，代理机构不再接受供应商提交响应文件。供应商应充分考虑影响响应文件提交的各种因素，确保在提交首次响应文件截止时间前完成提交。

**2.4.11响应文件的补充、修改（实质性要求）**

响应文件提交截止时间前，供应商可以补充、修改或者撤回已成功提交的响应文件；对响应文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的响应文件，补充、修改后重新提交。

供应商响应文件撤回后，视为未提交过响应文件。

**2.5开启、资格审查、谈判和确定成交供应商**

**2.5.1谈判开启程序**

一、本项目为竞争性谈判项目。网上开启的开始时间为响应文件提交截止时间。成功提交或解密电子响应文件的供应商不足3家的，不予开启，采购人或代理机构将终止采购活动。

二、谈判开启准备工作

开标/开启前30分钟内，供应商需登录项目电子化交易系统-“供应商开标大厅”-进入开标选择对应项目包组操作签到，签到完成后等待代理机构开标/开启。

三、解密响应文件（实质性要求）

响应文件提交截止时间后，成功提交响应文件的供应商符合响应文件规定数量的，代理机构将启动响应文件解密程序，解密时间为30分钟；供应商应在规定的解密时间内，使用互认的证书及签章通过项目电子化交易系统进行响应文件解密。供应商未在规定的解密时间内完成解密的，按无效响应处理。

开启过程中，各方主体均应遵守互联网有关规定，不得发表与采购活动无关的言论。供应商对开启过程和开启记录有疑义，以及认为采购人或代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，及时向工作人员提出询问或者回避申请。采购人或代理机构对供应商提出的询问或者回避申请应当及时处理。

**2.5.2查询及使用信用记录**

开启结束后，采购人或代理机构根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道，查询供应商在响应文件提交截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、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中的供应商参加本项目的采购活动。

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，将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。

**2.5.3资格审查**

详见谈判文件第四章。

**2.5.4谈判**

详见谈判文件第六章。

**2.5.5、成交通知书**

一、采购人或者谈判小组确认成交供应商后，代理机构在陕西省政府采购网发布成交结果公告、通过项目电子化交易系统发出成交通知书，成交供应商通过项目电子化交易系统获取成交通知书。

二、成交通知书是采购人和成交供应商签订政府采购合同的依据，是合同的有效组成部分。如果出现政府采购法律法规、规章制度规定的成交无效情形的，将以公告形式宣布发出的成交通知书无效，成交通知书将自动失效，并依法重新确定成交供应商或者重新开展采购活动。

三、成交通知书对采购人和成交供应商均具有法律效力。

**2.6签订及履行合同和验收**

**2.6.1签订合同**

一、采购人应在成交通知书发出之日起三十日内与成交供应商签订采购合同。

二、采购人和成交供应商签订的采购合同不得对谈判文件确定的事项以及成交供应商的响应文件作实质性修改。

**2.6.2合同分包和转包（实质性要求）**

**2.6.2.1合同分包**

一、供应商根据谈判文件的规定和采购项目的实际情况，拟在成交后将成交项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在响应文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与成交的一致。

二、分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于成交供应商的主要合同义务。

三、采购合同实行分包履行的，成交供应商就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

四、中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得将合同分包或转包给大型、中型企业，中型企业不得将合同分包或转包给大型企业。

采购包1：不允许合同分包。

**2.6.2.2合同转包**

一、严禁成交供应商将本采购项目采购合同转包。本项目所称转包，是指成交供应商签订政府采购合同后，不履行合同约定的责任和义务，将本项目转给他人或者将本项目全部肢解以后以分包的名义分别转给他人的行为。

二、成交供应商转包的，视同拒绝履行政府采购合同，将依法追究法律责任。

**2.6.3合同公告**

采购人应当自政府采购合同签订（双方当事人均已完成盖章）之日起2个工作日内，在陕西省政府采购网公告本项目采购合同，但合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

**2.6.4合同备案**

采购人自政府采购合同签订（双方当事人均已完成盖章）之日起7个工作日内，将本项目采购合同通过报同级财政部门备案。

**2.6.5采购人增加合同标的的权利**

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

**2.6.6履行合同**

一、合同一经签订，双方应严格履行合同规定的义务。

二、在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》规定及合同条款约定进行处理。

**2.6.7履约验收方案**

采购包1：

依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合采购文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。上述标准必须是有关官方机构发布的最新版本的标准。

**2.6.8资金支付**

采购人按财政部门的相关规定及采购合同的约定进行支付。

**2.7纪律要求**

**2.7.1谈判活动纪律要求**

采购人、代理机构应保证谈判活动在严格保密的情况下进行，采购人、代理机构、供应商和谈判小组成员应当严格遵守政府采购法律法规规章制度和本项目谈判文件以及代理机构现场管理规定，接受采购人委派的监督人员的监督，任何单位和个人不得非法干预和影响谈判过程和结果。

对各供应商的商业秘密，谈判小组成员应予以保密，不得泄露给其他供应商。

**2.7.2供应商不得具有的情形（实质性要求）**

供应商参加谈判不得有下列情形：

一、有下列情形之一的，视为供应商串通响应：

（一）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

（二）不同供应商委托同一单位或者个人办理谈判事宜；

（三）不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（四）不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；

（五）不同供应商的响应文件相互混装。

二、提供虚假材料谋取成交；

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商；

四、与采购人或代理机构、其他供应商恶意串通；

五、向采购人或代理机构、谈判小组成员行贿或者提供其他不正当利益；

六、在谈判过程中与采购人或代理机构进行协商谈判；

七、成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

八、未按照谈判文件确定的事项签订政府采购合同；

九、将政府采购合同转包或者违规分包；

十、提供假冒伪劣产品；

十一、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；

十二、拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；

十三、法律法规规定的其他禁止情形。

供应商有上述情形的，按照规定追究法律责任，具有前述一至十三条情形之一的，其响应文件无效，或取消被确认为成交供应商的资格或认定成交无效。

**2.7.3采购人员及相关人员回避要求**

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：

（一）参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；

（二）参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；

（三）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；

（四）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；

（五）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，可以向代理机构书面提出回避申请，并说明理由。代理机构将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。

**2.8、询问、质疑和投诉**

一、询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《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》《政府采购质疑和投诉办法》等规定办理。

二、供应商询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，供应商对采购文件中采购需求的询问、质疑由 龙寰项目管理咨询有限公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由龙寰项目管理咨询有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 龙寰项目管理咨询有限公司 负责答复。

三、供应商提出的询问，应当明确询问事项，如以书面形式提出的，应由供应商签字并加盖公章。

为提高采购效率，降低社会成本，鼓励询问主体对于不损害国家及社会利益或自身合法权益的问题或情形采用询问方式处理解决（包含但不限于文字错误、标点符号、不影响响应文件的编制的情形）。

四、供应商认为谈判文件、采购过程、中标或者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7个工作日内，以书面形式向采购人、代理机构提出质疑。供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

（一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；

（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（三）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

五、本项目不接受在线提交质疑，供应商通过书面形式线下向采购人或代理机构提交质疑资料。

答复主体：代理机构

联系人：潘乐、孙承国、刘强

联系电话：029-88228899-655

地址：西安市太白南路181号西部电子社区A座A区501室

邮编：/

六、供应商提出质疑时应当准备的资料

（一）质疑函正本1份；（政府采购供应商质疑函范本详见附件一）

（二）法定代表人或主要负责人授权委托书1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（三）法定代表人或主要负责人身份证复印件1份；

（四）委托代理人身份证复印件1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（五）针对质疑事项必要的证明材料（针对谈判文件提出的质疑，需提交从项目电子化交易系统获取的谈判文件回执单）。

注：根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，供应商质疑不得超出谈判文件、采购过程、采购结果的范围。

七、供应商对采购人或代理机构的质疑答复不满意，或者采购人或代理机构未在规定期限内作出答复的，供应商可以在答复期满后15个工作日内向同级财政部门提起投诉。

**第三章 谈判项目技术、服务、商务及其他要求**

（带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。带“▲”号条款为允许负偏离的参数需求，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。）

**3.1采购项目概况**

西安市雁塔区第一中学学生安全体验教室建设，具体详见采购内容及技术要求。

**3.2采购内容**

采购包1：

采购包预算金额（元）: 999,700.00

采购包最高限价（元）: 999,700.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 数量 | 标的金额 （元） | 计量单位 | 所属行业 | 是否核心产品 | 是否允许进口产品 | 是否属于节能产品 | 是否属于环境标志产品 |
| 1 | 学生安全体验教室 | 1.00 | 999,700.00 | 项 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |

**3.3技术要求**

采购包1：

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

标的名称：学生安全体验教室

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
|  | 1 | |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **序号** | **区域** | **项目名称** | **分项名称** | **性能参数** | **数量** | **单位** | | 1 | 宣教区 | 沉浸式VR安全体验系统 | 自然灾害体验系统 | 1、自然灾害形成的过程有长有短，有缓有急。有些自然灾害，当致灾因素的变化超过一定强度时，就会在几天、几小时甚至几分钟、几秒钟内表现为灾害行为，像地震、洪水、台风、冰雹、雪灾等，这类灾害称为突发性自然灾害。  2、自然灾害知识点：  1）地震灾害：伏而待定，不可疾出。学习家庭和校园地震避险自救；  2）洪水灾害：了解车内、室外遇洪水逃生技巧；  3）台风灾害：台风来临，应关闭所有电器，拔掉所有电源，并关闭水管；  3、交互方式：体验者以第三人称进入到虚拟场景中进行交互操作。  4、显示方式：软件显示分辨率≥1920×1080，软件内UI根据电脑分辨率自适应模式。  5、具备主动及时“识险、避险、自救、互救”能力；提供中小学公共安全指导教程，与软件配合使用。 | 12 | 套 | | 交通安全体验系统 | 1、增强自觉遵守交通法规的意识；主动分析出行时存在的安全隐患，寻求解决方法；防止因违章而导致交通事故的发生。  2、交通安全知识点：  1）三无黑车有危险，公交安全需牢记；  2）文明乘车需牢记，不扰司机稳身体；  3）过路须走斑马线 交通安全记心间；  4）马路栏杆不可跨 步行安全你我他；  5）行人须走人行道 无人需靠右边行；  6）乘船安全需注意，牢记二要三不要；  7）划船游玩欢乐多，安全细则记心间；  8）城市轨道千万条，乘坐安全要记牢；  3、交互方式：体验者以第三人称进入到虚拟场景中进行交互操作。  4、显示方式：软件显示分辨率≥1920×1080，软件内UI根据电脑分辨率自适应模式。  5、具备主动及时“识险、避险、自救、互救”能力；提供中小学公共安全指导教程，与软件配合使用。 | 12 | 套 | | 消防安全体验系统 | 1、正确掌握躲避火灾和逃生办法，火灾诱因排查，消防安全标识学习，消防器材的选用和灭火方法；  2、消防安全知识点：  1）了解教学楼安全逃生通道以及禁烟等标识；  2）遇到火情如何逃生；  3）电梯逃生；  4）楼梯逃生；  5）如何选择正确的灭火器灭火；  6）电线火灾隐患排查；  7）设备火灾隐患排查  3、交互方式：体验者以第三人称进入到虚拟场景中进行交互操作。  4、显示方式：软件显示分辨率≥1920×1080，软件内UI根据电脑分辨率自适应模式。  5、具备主动及时“识险、避险、自救、互救”能力；提供中小学公共安全指导教程，与软件配合使用。 | 12 | 套 | | 校园安全体验系统  **（核心产品）** | 1、主要有校园毒品教育模块、校园防踩踏安全模块、校园防性侵安全模块、校园防欺凌安全模块、校园防恐防暴安全模块。校园事故是指学生在校期间，由于某种偶然突发的因素而导致的人为伤害事件。就其特点而言，一般是因为责任人疏忽大意过失失职而不是因为故意而导致事故的发生。  \*2、校园安全知识点：（提供包括但不限于检测报告、产品彩页、官方截图等。）  1）校园防欺凌：言语欺凌、网络欺凌、肢体欺凌、冷暴力；  2）校园防踩踏：被挤倒后，应注意保护身体最脆弱的部位；  3）性侵害：学会避免诱惑型侵害、暴力型侵害、社交型侵害、胁迫型侵害；  4）校园防恐防暴：遇到暴力人员，应听从老师指挥安排；  5）校园防毒品：了解毒品的认知、毒品的危害、戒毒治疗方法；  3、交互方式：体验者以第三人称进入到虚拟场景中进行交互操作。  4、显示方式：软件显示分辨率≥1920×1080，软件内UI根据电脑分辨率自适应模式。  5、具备主动及时“识险、避险、自救、互救”能力；提供中小学公共安全指导教程，与软件配合使用。  \*6、提供软件著作权证书 | 12 | 套 | | 生活安全体验系统**（核心产品）** | 1、本系统包括溺水自救安全模块、居家独处安全模块、食物中毒安全模块、厨房使用安全模块、生活用电安全模块五个模块，旨在让中小学生能够掌握各个模块中的相应的知识点和一些具体的实操手段，以便在面临如上困境时候，能够安全地保护好自己。  \*2、家庭安全知识点：（提供包括但不限于检测报告、产品彩页、官方截图等）  1）溺水自救；  2）独自居家应对陌生人来访；  3）如何应对窗外窥视；  4）如何应对撬门；  5）了解食物中毒种类：细菌性食物中毒、有毒动植物食物中毒、化学性食物中毒、怎样预防食物中毒；  6）厨房隐患排查；  7）用电安全标识学习；  8）防雷电安全。  3、交互方式：体验者以第三人称进入到虚拟场景中进行交互操作。  4、显示方式：软件显示分辨率≥1920×1080，软件内UI根据电脑分辨率自适应模式。  5、具备主动及时“识险、避险、自救、互救”能力；提供中小学公共安全指导教程，与软件配合使用。  \*6、提供软件著作权证书。 | 12 | 套 | | 心理健康安全体验系统 | 1、心理健康的理想状态是保持性格完好、智力正常、认知正确、情感适当、意志合理、态度积极、行为恰当、适应良好的状态。  2、心理健康知识点：  1）考试时心理状态调节；  2）考试前心理状态调节；  3）考试后心理状态调节；  4）掌握心理调节方法：宣泄法、理喻法、意控法、充足睡眠法、适当作息法；  5）与父母沟通时心理状态调节；  3、交互方式：体验者以第三人称进入到虚拟场景中进行交互操作，提升参观者的体验感。  4、显示方式：软件显示分辨率≥1920×1080，软件内UI根据电脑分辨率自适应模式。  5、具备主动及时“识险、避险、自救、互救”能力；提供中小学公共安全指导教程，与软件配合使用。 | 12 | 套 | | 防空安全体验系统**（核心产品）** | 1、在和平安逸的环境里，也要时刻考虑到危险降临，增强防空安全意识，掌握好防空的知识和相关技能。  \*2、防空安全知识点：（提供包括但不限于检测报告、产品彩页、官方截图等）  1）防空设备展览：了解防空设备知识；  2）防空疏散演练：校园模拟防空警报疏散演练；  3）防空安全知识学习；  3、交互方式：体验者以第三人称进入到虚拟场景中进行交互操作。  4、显示方式：软件显示分辨率≥1920×1080，软件内UI根据电脑分辨率自适应模式。  5、具备主动及时“识险、避险、自救、互救”能力；提供中小学公共安全指导教程，与软件配合使用。  \*6、提供软件著作权证书 | 12 | 套 | | 紧急救护体验系统 | 1、急救即紧急救治，是指当有任何意外或急病发生时，施救者在医护人员到达前，按医学护理的原则，利用现场适用物资临时及适当地为伤病者进行的初步救援及护理，然后从速送往医院。  2、紧急救护知识点：  1）海姆立克救援：异物卡喉，紧急救护；  2）心肺复苏：了解心肺复苏急救过程，掌握心肺复苏动作要领；  3）骨折出血临时处置：学习并掌握腿骨骨折应急办法；  4）创伤包扎：学习并掌握头部受伤爆炸方法，了解八字形包扎处理方法；  3、交互方式：体验者以第三人称进入到虚拟场景中进行交互操作。  4、显示方式：软件显示分辨率≥1920×1080，软件内UI根据电脑分辨率自适应模式。  5、具备主动及时“识险、避险、自救、互救”能力；提供中小学公共安全指导教程，与软件配合使用。 | 12 | 套 | | VR体验硬件设备 | 1、交互：头手6DoF光学定位系统，支持透视模式及10m✕10m安全护导，支持≥5个安全区记忆。  2、计算平台：≥8核64 位，≥6G RAM，≥128G ROM，支持8K@60Hz全景视频。  3、显示：≥5.5 inch x 1 SFR TFT，4K分辨率显示屏，屏幕分辨率≥3664 x 1920，PPI：≥773，视场角≥98°，三段可调瞳距，≥90Hz，支持通过TUV低蓝光认证的系统护眼模式。  4、摄像头：鱼眼单色（≥640 ✕ 480 @60Hz）✕ 4，视场角：≥166°，支持头部6Dof定位。  5、电池容量：≥5000mAh，支持 QC 3.0 快充，USB PD 3.0 快充。  6、设计与人体工程：软质侧绑带，前置头盔和后置电池组成合理的力学分担设计。  7、传感器：9轴传感器，≥1KHz采样频率，人脸佩戴感应。  8、声学：内置不少于双立体声喇叭，双麦克降噪，全向麦克风。  9、传输：≥USB3.0数据传输，≥USB3.0 OTG扩展功能，≥5V/1A OTG 扩展供电能力。  10、6DoF体感手柄x2，6DoF手柄方案，九轴姿态传感器，红外光学追踪，≥32个追踪传感器，238°×195°大范围定位角度，0-255级高清震动。  11、电池：两节AA电池，≥100小时连续使用，电池仓内部可扩展外设。  12、无线功能：Bluetooth5.1＋HS，独立蓝牙模块。  \*13、提供产品的蓝光护眼证明材料。  14、提供制造厂商出具的3C认证。  \*15、提供产品的合法来源渠道证明及售后服务承诺书。 | 12 | 套 | | 2 | 全过程管理系统 | 过程管理系统 | 全过程管理系统 | **硬件配置：**  配置不低于：  1、要求录播主机采用嵌入式DSP硬件架构设计，支持壁挂式安装，具有可拆卸束线盒；配置ARM双核处理器、Linux系统、≥1TB存储硬盘，支持7\*24小时工作。  2、要求整机高度一体化，至少支持音视频采集、音视频编码、视频处理、音频处理、直播、录制、互动、参数设置等功能。  \*3、要求配置≥16英寸电容触控液晶屏。(提供相关证明文件，包括但不限于检测报告，官网，功能截图等)  \*4、具有五指智能手势识别息屏功能，操作者可在触摸屏任意位置，通过五指按压屏幕实现对屏幕背光的关闭。支持用户设置休眠时间，休眠后触控屏幕可快速唤醒；可选择立即休眠、一直开启、30秒、1分钟、5分钟、20分钟、50分钟、1小时等。(提供相关证明文件，包括但不限于检测报告，官网，功能截图等)  5、要求支持≥1路HDMI输入接口，支持≥2路HDMI输出接口，≥1路输出本地画面，≥1路输出合成画面。支持≥4路MIC输入支持幻象供电，≥3路线性输入，≥3路线性输出。支持≥1路凤凰端子RS232控制接口，≥1路debug调试接口。具备≥2路USB3.0接口，支持连接U盘进行课程视频的下载。  6、要求支持不低于5路RJ45网口，其中4路POE网口，集供电、控制、视频传输于一体。支持摄像机智能组网，摄像机即插即用。  **系统要求：**  1、录制模式支持电影模式、资源模式两种，能同时支持1路电影模式加2路资源备份。录制格式支持MP4/FLV/TS。  2、导播模式支持视频预览、直播输出监视、视频切换、音频调整等功能。  3、支持添加字幕，支持包括系统时间在内的不少于九种预设字幕的设置。可直接通过拖拽实现自定义字幕显示位置。支持设置不少于8种字体大小、不少于6种字体颜色。系统界面自带虚拟软键盘，即可进行中英文输入及相关操作功能。  4、提供多种画面布局模式，支持视频画面叠加与组合，包括单画面、双分屏画面、三分屏画面、四分屏画面显示，可直接通过手指触控拖动通道画面实现多分屏布局显示画面的替换。  5、支持片头片尾添加，可以设置插入片头片尾的时间。  6、台标支持4个固定位置，分别为左上、右上、左下、右下，支持手动拖拽移动台标。  7、支持直切、渐变等多种切换特效，支持自定义选择≥8种特效切换速度。  8、系统支持摄像机云台控制，可以对摄像机进行变焦、聚焦、上下左右位置调整以及≥8个预置位的设置，整个过程支持手指触控操作。  9、系统具有推送公网直播功能，并可在设备上自动生成直播二维码，扫描即可观看直播。  \*10、具有独立音频调试界面，可对设备输入输出的音频效果进行调节，支持一键自动调音、支持降噪混响调节(支持5个等级的降噪调节和5个等级的混响调节)。支持对每一路输入、输出音量进行预览，支持对每一路输入、输出音量进行单独调节。(提供相关证明文件，包括但不限于检测报告，官网，功能截图等)  \*11、提供原厂售后服务承诺函及合法来源渠道证明。 | 1 | 套 | | 3 | 基础改造 | 环境改造 | 基础装饰 | 空间大小：105平米，根据情况具体调整，拆除铝方通吊顶、搭建整体环境、空间分割、外围铝方通修复、室内吊顶造型、内外墙面造型、定制双开门、顶面处理、地面处理、塑胶地板、美化装饰、标识标牌、文案图形、定制摆放柜子、灯光照明等。 | 1 | 项 | | 网络及控制部分 | 物联管控及网络改造 | 48口交换机、无线路由、综合布线、物联管控设备等。 | 1 | 项 | | 新风及制冷设备 | 新风与制冷设备 | 新风设备一台、6匹风管机一台、线材附件等。  新风：双速1000/810风量，最大静压约258帕。空调：制冷量约14KW、制热量约15KW、制冷功率约4.71KW、制热功率约：4.6KW。 | 1 | 项 | | 4 | 自然灾害主题 | 自然灾害体验系统 | 自然灾害知识学习系统 | **软件系统：**  1、系统构成：系统软件  2、系统软件：软件内容包括知识学习、案例分析、知识测试  1）知识学习：包含地震、泥石流、滑坡、洪涝、暴雨、台风、沙尘暴、干旱、风暴、森林火灾等，不少于十种自然灾害知识，每种灾害包括名称解释、形成原因、灾前预警、灾后处理、如何预防等知识学习。  2）案例分析：包括地震、泥石流、滑坡、洪涝、暴雨、台风、沙尘暴、干旱、风暴、森林火灾等，不少于十种自然真实案例。  3）知识考核：知识考核模块共计20道单选题，可在软件配置文件中更换题目，答题结束后给予评分，还可查看正确答案。  3、软件支持1920×1080高清分辨率以及1280×720画面显示，支持16：9高清显示器和触控设备。  **硬件部分：**  配置不低于：  1、屏幕尺寸：≥32寸触摸屏  2、分辨率：≥1920x1080；  3、触摸技术：电容触摸技术，多点触摸：≥ 10点，触摸悬浮高度 ≤ 0.5mm；  4、透光率：≥85％；  5、单点触摸寿命：5000万次以上；响应速度：≤16ms；  6、控制器：不低于以下配置：CPU： Intel Core I5二代 4G 128G SSD；  7、接口（不少于）：USB接口 USB3.0接口 x 2；音频输出 x1 ；音频输入 x1。 | 1 | 套 | | VR体验  （蛋椅双人版） | **软件部分：**  VR自然灾害软件，结合VR虚拟场景中沉浸式的体感互动 +模拟教学知识点进行设计。软件内容：学校地震、台风、暴雨、泥石流四大自然灾害体验。  **硬件部分：**  配置不低于：  1、玻璃钢外壳、音响、沙发、控制摇杆  2、伺服电动缸  3、产品功率：≥3800W  4、产品电压：≥220V  5、产品净重：约350KG  6、产品尺寸：约1800\*1200\*1900mm  7、电脑配置：≥I5+1060+8G+240G  8、体验者数量：2  9、操作屏：≥19寸 | 1 | 套 | | 5 | 交通安全主题 | 交通安全体验系统 | 公共交通违禁品展示体验系统 | **公交车违禁品模型：**  公交车违禁品模型12种  **公交车违禁品展示系统**  1、系统构成：系统软件、按钮12个、集成控制系统  2、利用二维动画和人机交互技术，制作公共交通违禁物品的展示。  3、利用集成感应技术，软件与实物联动演示，让学习者了解各类违禁品的危害。  4、运行环境：Windows 7 32/64，Windows8 32/64，Windows10 32/64  **硬件部分：**  配置不低于：  1、屏幕尺寸：≥32寸触摸屏  2、分辨率：≥1920x1080；  3、触摸技术：电容触摸技术，多点触摸：≥ 10点，触摸悬浮高度 ≤ 0.5mm；  4、透光率：≥85％；  5、单点触摸寿命：5000万次以上；响应速度：≤16ms；  6、控制器：不低于以下配置：CPU： Intel Core I5二代 4G 128G SSD；  7、接口（不少于）：USB接口 USB3.0接口 x 2；音频输出 x1 ；音频输入 x1。 | 1 | 套 | | VR自行车安全骑行体验系统 | **控制主机**  CPU：英特尔i5 4590以上  内存：≥8G  显卡：GTX1660 6G  硬盘：120G以上固态硬盘  操作系统：windows10 64位系统以上  **连接线：**  HDMI高清连接线（根据现场实际情况选择长度）  **动感单车模拟器：**  1、规格尺寸约：975\*500\*1050  2、飞轮重量约：25KG  3、阻力档位：无极变速  4、传动方式：皮带  5、采用非接触式电磁感应原理。  6、各操作件通过各自的传感器，经数据传感板给计算机信号，然后经计算机处理数据给显示设备信号  **单车平台：**钣金外观平台，白色和黑色可选择  **VR头盔：**  **单车安全骑行软件：**  1、软件驾驶主界面  （1）利用Unity3D技术开发，视景全部由计算机实时生成三维图像。多自由度数学模型，实现自行车转向、制动和加速的逼真模拟。  （2）至少包括以下特殊事件：驶离机动车道、闯红灯、下坡没有减速、摔倒、与行人发生碰撞、与自行车发生碰撞、转弯不减速、通过学校路段不减速等，其中：摔倒包含积水路段、没有盖井盖的下水道口、经过施工路段等场景。道路长度不少于3公里。  （3）系统具有事故回放功能，至少包括：骑行过程中驶离非机动车道、闯红灯违章等导致的交通事故，3D事故动画可回放，动画至少3秒时长。  （4）系统作用：设置游戏生命值的计分方式，从视觉、听觉交互沉浸式体验等，让体验者学习自行车正确的骑行方法，提升交通安全意识。  **显示终端：**  1、屏幕尺寸：≥43英寸；  2、分辨率：≥1920×1080；  3、屏幕比例：≥16:9 ； | 1 | 套 | | 交通标志识别系统 | **软件系统：**  1、利用二维动画和人机交互技术，制作交通标志体验系统；  2、系统构成：系统软件、集成控制系统。  3、≥28种交通标识标志。  4、互动方式：触摸灯箱，控制终端播放软件相应的标志知识动画。  5、软件支持1920×1080高清分辨率以及1280×720画面显示，支持16：9高清显示器和触控设备  6、供电方式：3V钮扣电池  7、表面印有不同种类的交通标志  8、电控箱规格：圆形直径约18cm，厚度约4cm，无线。  **硬件部分：**  配置不低于：  1、屏幕尺寸：≥32寸触摸屏  2、分辨率：≥1920x1080；  3、触摸技术：电容触摸技术，多点触摸： ≥10点，触摸悬浮高度 ≤ 0.5mm；  4、透光率：≥85％；  5、单点触摸寿命：5000万次以上；响应速度：≤16ms；  6、控制器：不低于以下配置：CPU： Intel Core I5二代 4G 128G SSD；  7、接口（不少于）：USB接口 USB3.0接口 x 2；音频输出 x1 ；音频输入 x1 | 1 | 套 | | 交通事故案例分析系统 | **软件系统：**  1、系统构成：系统软件  2、利用二维动画和人机交互技术，制作预防交通事故案例分析系统，内容包括：事故起因、事故过程、事故结果  3、运行环境：Windows 7 32/64，Windows8 32/64，Windows10 32/64。  **硬件部分：**  配置不低于：  1、屏幕尺寸：≥32寸触摸屏，壁挂  2、分辨率：≥1920x1080；  3、触摸技术：电容触摸技术，多点触摸：≥10点，触摸悬浮高度≤0.5mm；  4、透光率：≥85％；  5、单点触摸寿命：5000万次以上；响应速度：≤16ms；  6、控制器：不低于以下配置：CPU： Intel Core I5二代 4G 128G SSD；  7、接口（不少于）：USB接口 USB3.0接口 x 2；音频输出 x1 ；音频输入 x1 | 1 | 套 | | 6 | 急救安全主题 | 紧急救护体验系统 | 急救创伤包扎系统 | **创伤包扎模拟人：**头顶部，颜面部，头面部，肩腋部，前臂，手部，大腿以下，足部（出血）；锁骨骨折，上臂肱骨骨折，前臂尺桡骨骨折，小腿胫腓骨骨折，大腿股骨骨折  **急救包扎教学视频**  **硬件部分**：配置不低于  1、屏幕尺寸：≥32寸触摸屏  2、辨率：≥1920x1080；  3、触摸技术：电容触摸技术，多点触摸：≥10点，触摸悬浮高度≤0.5mm；  4、透光率：≥85％；  5、单点触摸寿命：5000万次以上；响应速度：≤16ms；  6、控制器：不低于以下配置：CPU： Intel Core I5二代 4G 128G SSD；  7、接口（不少于）：USB接口 USB3.0接口 x 2；音频输出 x1 ；音频输入 x1 | 1 | 套 | | 心肺复苏体验系统 | **软件系统：**  1、系统构成：CPR操作动画显示，模拟心电显示，全程语音与中文文字提示，监测各种操作指数，考核等功能。  2、上位机软件操作界面简洁，CPR训练模式、CPR考核模式、学员管理。  3、训练操作：可进行按压与吹气练习，每次操作的按压深度和潮气量不在标准范围内时有语音提示 。  4、一键考核模式：只需输入学员信息后就可以开始考核 ，有语音提示。（根据2015标准设定）  5、实战竞赛模式：可自由设置参数。  （1）设置项包括：操作时间、操作频率，按压和吹气的比例次数、  循环次数、合格的正确率。  （2）操作前由老师记录学员的行为：意识判断、急救呼叫、脉搏检查、检查呼吸、清除异物。  6、按压深度评定：少于5cm为不足，5-6cm为正确，大于6cm为过大。  7、吹气量评定：少于500ml为不足，500ml-1000ml之间为正确，大于1000ml为过大。  8、全程语音提示和文字提示。  9、全程按压时显示实时操作频率和平均操作频率 。  10、全程模拟心电图显示：随着按压操作，心电图随之变化，抢救成功后显示为正常心电图。  11、全程电子监测：按压位置、按压深度、吹气量。  12、模拟人解剖标志准确、手感真实、肤色统一、形态逼真、外形美观、经久耐用、消毒清洗不变形、拆装更换方便等特点，面部皮肤、颈皮肤、胸皮肤、头发采用进口热塑性弹性体混合胶材料 ，由不锈钢模具经注塑机高温高压而成。急救成功后，瞳孔缩小，颈动脉自主搏动。  **定制机柜：**  1、机柜约：1997.4\*1058.3\*1151.2mm  2、造型：定制红色发光红十字标志logo  3、材质：钣金≥1.2mm，烤漆：亮光白色，红色LED灯带  **硬件部分：**  配置不低于：  1、屏幕尺寸：≥32寸触摸屏  2、分辨率：≥1920x1080；  3、触摸技术：电容触摸技术，多点触摸：≥10点，触摸悬浮高度 ≤0.5mm；  4、透光率：≥85％；  5、单点触摸寿命：5000万次以上；响应速度：≤16ms；  6、控制器：不低于以下配置：CPU： Intel Core I5二代 4G 128G SSD；  7、接口（不少于）：USB接口 USB3.0接口 x 2；音频输出 x1 ；音频输入 x1 | 1 | 套 | | 7 | 校园安全主题 | 校园生活安全体验系统 | 模拟触电救助体验系统 | **背景板：**  整体背景约：3000\*2000mm（长\*高），提供设计源文件  **救助辅助工具**：  干木棍、湿木棍、铁棍、橡胶棍  **控制柜：**  控制系统参数约：600\*900\*300mm（长\*高\*厚）、控制按钮、语音提示器、警报器工作电压：220V功率：400W  **电控假人：**  1个电控假人，红色灯带。  **灯带控制系统：**  蓝色、红色灯带控制系统 | 1 | 套 | | 模拟手机网络诈骗体验系统 | **手机造型：**  钣金定制手机尺寸约739\*95\*1466mm，白色烤漆。  **显示和控制终端：**  配置不低于：  1、屏幕尺寸：≥49寸触摸屏  2、分辨率：≥1920x1080；  3、触摸技术：电容触摸技术，多点触摸：≥ 10点，触摸悬浮高度 ≤0.5mm；  4、透光率：≥85％；  5、单点触摸寿命：5000万次以上；响应速度： ≤16ms；  6、控制器：不低于以下配置：CPU： Intel Core I5二代 4G 128G SSD；  7、接口（不少于）：USB接口 USB3.0接口 x 2；音频输出 x1 ；音频输入 x1  **系统软件：**  1、系统构成：系统软件  2、软件内容：通过模拟手机通讯对话，体验网络刷单、游戏交易、套路贷、回收手机、注销校园贷、培训贷、网络赌博、咸鱼套路、  杀猪盘、区块链养狗、免费购物诈骗过程。  3、软件支持1920×1080高清分辨率以及1280×720画面显示，支持16：9高清显示器和触控设备 | 1 | 套 | | 8 | 消防安全主题 | 消防安全体验系统 | 模拟灭火系统集成版 | **模拟灭火体验系统：**  1、系统构成：系统软件、（干粉、泡沫、二氧化碳、清水）仿真灭火器4个、集成控制系统  2、系统是通过计算机主机、显示设备（投影仪或平板电视）以及电子互动配套设备三部分共同组成，电子互动配套设备包括电子仿真灭火器及控制按钮、控制盒、接收盒。计算机负责给显示设备传输软件画面、接收并处理电动互动配套设备信号，显示设备显示灭火软件互动画面。控制按钮用于发送软件场景的互动操作指令，模拟灭火器设有高精度陀螺仪传感装置、震动模块、≥3000mAh充电电池模块，接收盒用于接收按钮、电子仿真灭火器信号，将信号转化为计算机主机可识别的信号后控制显示设备做出相应变化。该设备集成了自动校准逻辑，无需教学即可上手体验学习安全知识，无需手动校准、复位等操作，待机状态0耗电，启动延迟1S以内。  3、系统软件由灭火场景、知识学习、测试评分三大板块构成。  4、灭火场景由客厅、电视、卧室、厨房、书房、宿舍、图书馆、实验室、电脑教室、运动场、商场、影院、超市、公园、购物中心、工厂车间、仓库、办公室、会议室、建筑工地、KTV场所、餐馆、小作坊、修理店、酒吧、地铁站、公交站、火车站等场景构成。体验者在体验灭火时可在规定的时间内学习并掌握识别火灾类型，正确选择灭火器，正确使用灭火器等知识。  5、知识学习由灭火器的使用方法，火灾的分类等构成。  6、体验者选择测试评分项，系统随机出灭火场景，在规定的时间内进行灭火器的选择，灭火器的操作方法、灭火的速度进行测评，并给予评分。  7、运行环境：Windows 64位。  **显示和控制终端：**  配置不低于：  1、屏幕尺寸：≥ 55寸触摸屏  2、分辨率：≥1920x1080；  3、触摸技术：电容触摸技术，多点触摸：≥ 10点，触摸悬浮高度 ≤ 0.5mm；  4、透光率：≥85％；  5、单点触摸寿命：5000万次以上；响应速度：≤16ms；  6、控制器：不低于以下配置：CPU： Intel Core I5二代 4G 128G SSD；  7、接口（不少于）：USB接口 USB3.0接口 x 2；音频输出 x1 ；音频输入 x1。  **可移动操作柜：**  1、钣金操作柜1个 | 1 | 套 | | 四合一模拟报警体验系统 | **软件部分：**  1、系统构成：系统软件、集成控制系统。  2、本系统有学习报警小知识和报警体验两个模块，选择体验场景，其中体验场景有：110：抢劫、打架斗殴、跳楼、汽车落水；119：电动车起火、油罐车起火、加油站起火、工厂火灾；120：心脏病突发、溺水、摔伤、车祸；122：追尾事故、高速事故、闯红灯事故、大货车失控场景还原视频，拨打电话进行对话后系统给予评分。  3、软件支持1920×1080高清分辨率以及1280×720画面显示，支持16：9高清显示器和触控设备。  4、运行环境：Windows 7 32/64，Windows8 32/64，Windows10 32/64。  **硬件部分：**  配置不低于：  1、屏幕尺寸：≥21.5寸触摸屏  2、分辨率：≥1920x1080；  3、触摸技术：电容式触摸技术，多点触摸：≥10点，触摸悬浮高度 ≤0.5mm；  4、透光率：≥85％；  5、单点触摸寿命：5000万次以上；响应速度：≤16ms；  6、控制器：不低于以下配置：CPU： Intel Core I5二代 4G 128G SSD；  7、接口（不少于）：USB接口 USB3.0接口 x 2；音频输出 x1 ；音频输入 x1。  8、电话机，外部信号输入方式键盘；同步方式：USB。 | 1 | 套 | | 消防标志识别系统 | **软件部分：**  1、系统构成：系统软件、集成控制系统；  2、利用二维动画和人机交互技术，制作消防安全标志体验系统，内容应符合《消防安全标志 第1部分：标志GB13495.1—2015》的要求；  3、≥28种消防标识标志；  4、互动方式：触摸灯箱，控制终端播放软件相应的标志知识动画；  5、软件支持1920×1080高清分辨率以及1280×720画面显示，支持16：9高清显示器和触控设备；  6、供电方式：3V钮扣电池；  7、表面印有消防标识标志；  8、电控箱规格：圆形直径约18cm，厚度约4cm；无线触控。  **硬件部分：**  配置不低于：  1、屏幕尺寸：≥32寸触摸屏。  2、分辨率：≥1920x1080；  3、触摸技术：电容触摸技术，多点触摸：≥ 10点，触摸悬浮高度 ≤ 0.5mm；  4、透光率：≥85％；  5、单点触摸寿命：5000万次以上；响应速度： ≤16ms；  6、控制器：不低于以下配置：CPU： Intel Core I5二代 4G 128G SSD；  7、接口（不少于）：USB接口 USB3.0接口 x 2；音频输出 x1 ；音频输入 x1 | 1 | 套 | | 智能火灾烟雾逃生体验  系统 | **报警灯：**  红色,带蜂鸣报警声，警报声音≥100分贝，带红外探头触发装置，12V供电。  **400W 恒温型烟雾机：**  2台，需要插电预热10分钟左右，预热之后可持续喷30-60秒左右的烟，停顿1分钟左右再喷，含1瓶烟雾油，正常使用累积时长2小时，遥控控制，尺寸大小约：230mm\*110mm\*115mm。  **火焰盆：**  2个台式30cm  **限高感应红外探测器：**  10个 适用于宽度2米的通道，在限定的高度线上可以每隔0.5米至1米安装一个，柱体，开孔直径18mm,安装时用自带的两个螺环固定夹住在板材上，或者预放深的86底盒，在白面板上开18mm圆孔进行安装，射线对面方向贴反光板，组成一道看不见的红外触发线，当体验者通过时高于警示限高线（一般为1.1米）被红外线探测后， 反馈信号给控制器。限高感应红外探测器默认发货为10个，实际安装数量按现场需求调整。  **警报灯触发探测器：**  适用于宽度2米的通道，安装在0.5米左右的高度，体验者进入通道的时候触发警报灯进行8秒钟的报警。  **语音提示器：**  当体验者通过通道时高于警示限高线（一般为1.1米）后，提示“请使用正确姿势逃生”  **控制盒：**  集成限高探头信号接收端、警报灯触发探测器接收端、触发信号灯装置输出端、触发语音提示器输出端等。  **电梯体验模块：**  包含配件：电梯按钮面板一个×1，语音提示器×1，自建电梯实现功能：体验者按下电梯面板的上下键后，语音提示器提示“发生火灾时，严禁使用电梯逃生”，可联动评分系统。  **非安全出口模块：**  包含配件：感应探测器、语音提示器、非安全出口贴牌，自建非安全出口门实现功能：当人用手触摸门把手的时候，感应探测器检测到信号，语音提示器提示“非安全出口，请从正确出口逃生”，可联动评分系统。  **物品选用模块：**  包含配件：按钮×6，语音提示器×1，物品面板×1实现功能：按下模型对应的按钮，语音提示器会提示选择正确或者错误，可联动评分系统。  **监控摄像头：**  配置不低于：  1、像素：≥200W；  2、夜视类型：红外夜视，距离50m;  3、适用面积：40-80㎡  4、焦距：4mm；  **录像机：**  配置不低于  1、压缩标准：H.265  2、视频分辨率：1080p  3、录像方式：手动录像，定时录像，事件录像，移动侦测录像，报警录像，动测或报警录像，动测且报警录像  4、录像回放：即时回放，常规回放，事件回放，标签回放，外部文件回放  5、备份方式：常规备份，事件备份  6、视频输入：4路  7、视频输出：1路HDMI，1路VGA  8、音频输入：不支持  9、音频输出：不支持  10、其它接口：  硬盘：1个SATA接口，支持容量1TB/2TB/3TB/4TB/6TB的硬盘  1个RJ45 10M/100M自适应以太网口  2个USB2.0  11、电源电压：DC48V  12、电源功率：≤10W  **高清显示器：**  配置不低于：  1、屏幕尺寸：≥43英寸；  2、分辨率：≥1920×1080；  3、屏幕比例：≥16:9；  **触控一体机：**  配置不低于：  1、屏幕尺寸：≥43寸触摸屏；  2、分辨率：≥1920x1080；  3、触摸技术：电容触摸技术，多点触摸：≥ 10点，触摸悬浮高度 ≤ 0.5mm；  4、透光率：≥85％；  5、单点触摸寿命：5000万次以上；响应速度：≤16ms；  6、控制器：不低于以下配置：CPU： Intel Core I5二代 4G 128G SSD；  7、接口（不少于）：USB接口 USB3.0接口 x 2；音频输出 x1 ；音频输入 x1  **模拟烟雾逃生评分系统：**  1、系统构成：系统软件、消防报警按钮  2、系统软件：根据模拟烟雾逃生时物品选用、逃生姿式（限高）、选择按下消防报警按钮、是否选择电梯逃生、是否选择非安全出口五个类别触发的次数及选择进行评分。 | 1 | 套 | | | 9 | 生活安全主题 | 生活安全体验系统 | 饮料安全点播系统 | **饮料箱：**  1、供电方式：3V钮扣电池  2、表面印有不同种类的饮料  3、电控箱规格：圆形直径约18cm，厚度约4cm 无线  **饮料安全互动点播系统**：  1、系统构成：系统软件、集成控制系统。  2、一共有20种对应的饮料。  3、互动方式：触摸灯箱，控制终端播放软件相应的饮料所含添加剂动画。  4、软件支持1920×1080高清分辨率以及1280×720画面显示，支持16：9高清显示器和触控设备  **硬件部分**：  配置不低于：  1、屏幕尺寸：≥32寸触摸屏，壁挂  2、分辨率：≥1920x1080；  3、触摸技术：电容触摸技术，多点触摸：≥10点，触摸悬浮高度≤0.5mm；  4、透光率：≥85％；  5、单点触摸寿命：5000万次以上；响应速度：≤16ms；  6、控制器：不低于以下配置：CPU： Intel Core I5二代 4G 128G SSD；  7、接口（不少于）：USB接口 USB3.0接口 x 2；音频输出 x1 ；音频输入 x1 | 1 | 套 | | 健康生活学习系统 | **软件部分：**  1、系统构成：系统软件  2、软件界面中显示不少于32种不同的食品和药品  3、食品类：蓝莓、燕麦、坚果、绿茶、三文鱼、菠菜、西红柿、西蓝花、大蒜、油条、方便面、腌肉腊肠、泡菜、碳酸饮料、水果罐头、话梅干、烤肉、冰淇淋等；  4、药品类：高锰酸钾消毒片、泡腾片、仁丹、六神丸、藿香正气水、盐酸异丙嗪、银翘片、感康、蒲地蓝消炎片、风油精、萘普生肠溶微丸胶囊、双氯芬酸钠凝胶、唑罗昔康搽剂、阿苯达唑等。  5、用手触控电子显示屏，划动卡片，软件播放相应的食品和药品知识动画和内容。  6、软件支持1920×1080高清分辨率以及1280×720画面显示，支持16：9高清显示器和触控设备。  7、运行环境：Windows 7 32/64，Windows8 32/64，Windows10 32/64。  **硬件部分：**  配置不低于：  1、屏幕尺寸：≥32寸触摸屏  2、分辨率：≥1920x1080；  3、触摸技术：电容触摸技术，多点触摸：≥ 10点，触摸悬浮高度 ≤ 0.5mm；  4、透光率：≥85％以上；  5、单点触摸寿命：5000万次以上；响应速度：≤16ms；  6、控制器：不低于以下配置：CPU： Intel Core I5二代 4G 128G SSD；  7、接口（不少于）：USB接口 USB3.0接口 x 2；音频输出 x1 ；音频输入 x1 | 1 | 套 | | 模拟厨房油锅起火扑灭  系统 | **模拟厨房油锅起火互动体验系统**：  1、系统构成：系统软件、改装燃气灶、锅具、蔬菜模型、碗装水  2、利用二维动画和人机交互技术，制作模仿厨房油锅起火系统，内容应包括：油锅起火时应怎样正确应对。  3、利用集成感应技术，体验使用锅盖、蔬菜、水进行油锅灭火的过程。  4、软件支持1920×1080高清分辨率以及1280×720画面显示，支持16：9高清显示器和触控设备  5、运行环境：Windows 7 32/64，Windows8 32/64，Windows10 32/64。  **改装燃气灶台**：  面板尺寸约：730mm×410mm×150mm  开孔尺寸约：长620--690mm 宽320--390mm  **硬件部分**：  配置不低于：  1、屏幕尺寸：≥32寸触摸屏，壁挂  2、分辨率：≥1920x1080；  3、触摸技术：电容触摸技术，多点触摸：≥ 10点，触摸悬浮高度 ≤ 0.5mm；  4、透光率：≥85％；  5、单点触摸寿命：5000万次以上；响应速度：≤16ms；  6、控制器：不低于以下配置：CPU： Intel Core I5二代 4G 128G SSD；  7、接口（不少于）：USB接口 USB3.0接口 x 2；音频输出 x1 ；音频输入 x1。 | 1 | 套 | | 1、本项目核心产品为：校园安全体验系统、生活安全体验系统、防空安全体验系统。需提供合法来源证明，包括但不限于原厂授权、销售协议、代理协议等相关证明材料，未提供视为无效文件。  2、供应商必须响应并满足技术参数，\*项参数不允许出现负偏离，同时按照要求提供相关证明材料。出现负偏离或无响应的，视为无效文件。 | | | | | | | |

**3.4商务要求**

**3.4.1交货时间**

采购包1：

自合同签订之日起45个日历日内安装调试完毕

**3.4.2交货地点和方式**

采购包1：

采购人指定地点

**3.4.3支付方式**

采购包1：

一次付清

**3.4.4支付约定**

采购包1： 付款条件说明： 所有货物到达采购人指定地点，安装、调试完毕并且验收合格后，如无质量、技术、服务、安全等问题 ，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 100.00%。

**3.4.5验收标准和方法**

采购包1：

（一）外观验收：产品及其备附件到达采购人指定地点后，采购人根据合同要求，在成交供应商和采购人相关负责人双方同时在场的情况下，进行外观验收，确认产地、规格、型号和数量。 （二）安装调试：成交供应商应配合采购人的要求，负责在现场对产品进行安装、调试和试运行。 （三）最终验收：产品安装调试和运行后，由成交供应商向采购人递交产品安装调试记录和验收文件，并列出交货清单，作为采购人收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交采购人。经采购人确认后，组织成交供应商进行系统验收（必要时采购人可委托具有相关资质的第三方检测机构/技术专家对产品（设备）进行系统验收，由此产生的相关费用由成交供应商承担，需要国家法定检验部门进行检验或验收的由成交供应商负责联系）。验收合格后，填写政府采购项目覆约验收单（一式伍份）作为对产品/设备的最终认可。 （四）验收依据 1、竞争性谈判文件、响应文件、澄清表（函）； 2、本合同及附件文本； 3、合同签订时国家及行业现行的标准和技术规范。 （五）成交供应商应向采购人提交项目实施过程中的所有资料，以便采购人日后管理和维护。 （六）产品必须符合竞争性谈判文件、采购合同以及国家规定的质量标准。 1、基本要求 1）货物为全新产品，无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依规安全合法使用。 2）交付验收基本标准 依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合采购文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。上述标准必须是有关官方机构发布的最新版本的标准。 3）验收由双方及相关人员依国家有关标准、合同及有关附件要求进行。成交供应商须为验收提供必需的相关条件及一切费用。 4）技术资料 ①交货时，成交供应商应同时交付产品使用手册、质量检验证书（合格证）等相关资料。 ②验收后，成交供应商应向采购人提供验收报告。 2、成交供应商必须保证提供全新的、完整的、安全可靠的产品。严禁提供旧货翻新或假冒伪劣产品或次品、残品。并且全部货物没有设计、材料或工艺上的缺陷。须提供厂家出具的合格证书、国家实行生产许可的应提交生产许可证，国家实行强制认证的应提交强制认证证书，国家实行计量检测认证的应提交计量检测体系合格证书。货物的技术参数及配置情况必须由成交供应商提供国家相关检测机构出具的检验报告、生产厂家公开发布的印刷资料等技术资料予以支持。

**3.4.6包装方式及运输**

采购包1：

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

**3.4.7质量保修范围和保修期**

采购包1：

硬件质保1年，软件终身维护升级。

**3.4.8违约责任及解决争议的方法**

采购包1：

一、违约责任 （一）合同中未约定的，按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。 （二）未按合同要求提供产品（设备）或产品（设备）质量不能满足合同要求，甲方应当将乙方违约的情况以及拟采取的措施以书面形式报政府采购监管部门，根据政府采购监管部门的处理意见，甲方有权依据《中华人民共和国民法典》有关条款及合同约定解除合同，乙方应向甲方支付合同总价款 ％的违约金。同时，政府采购监管部门有权依据《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规对乙方的违法行为进行相应的处罚。 （三）乙方逾期交付产品（设备）的（包括返修、更换、补交等），应当自逾期之日起每日按逾期交付部分价款总额的 %向甲方支付违约金。若因乙方原因逾期交货超过 天的，甲方有权拒收并解除本合同，且乙方应向甲方支付合同总价款 %的违约金。 （四）如乙方所交的产品（设备）经甲方验收不符合合同约定或规定标准的，甲方有权拒收，乙方应当在甲方指定期限内更换，由此导致乙方逾期交货的，乙方还应承担逾期交货的违约责任。 （五）本合同中各条款约定的违约金可自甲方未支付款项中直接扣除，违约金若不能弥补甲方损失的，乙方还应赔偿甲方损失。 二、争议解决 （一）本合同在履行过程中发生的争议，由甲、乙双方当事人协商解决，协商不成的按下列第2种方式解决： 1、提交西安仲裁委员会仲裁； 2、依法向甲方所在地人民法院起诉。 （二）本条款为独立条款，本合同的无效、变更、解除和终止均不影响本条款的效力。

**3.5其他要求**

采购包1：

1、本项目核心产品为：校园安全体验系统、生活安全体验系统、防空安全体验系统 2、采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为工业。工业的划型标准为：从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。 3、需要落实的政府采购政策：需要落实的政府采购政策：（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）、《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）；（4）、《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）；（5）、《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）；（6）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）；（7）、陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）；（8）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）；（9）、《关于扩大政府采购支持绿色建材促进建筑品质提升政策实施范围的通知》（财库〔2022〕35号） 4、质保期：硬件质保1年，软件终身维护升级。 5、交货期：自合同签订之日起45个日历日内安装调试完毕。

**第四章 资格审查**

资格审查由采购人或代理机构组建的资格审查小组依据法律法规和谈判文件的规定，对响应文件中的资格证明等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格，并出具资格审查报告。

资格审查标准及要求如下：

**4.1一般资格审查：**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 1 | 供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应文件封面 报价一览表 其他资料 供货服务方案 授权委托书 偏离表及货物说明一览表 承诺书 标的清单 报价表 响应函 相关资格证明资料 |
| 2 | 供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料； | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。 | 响应函 相关资格证明资料 |
| 3 | 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； 为本项目提供整体设计、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。 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |

**4.2落实政府采购政策资格审查：**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 1 | 本采购包专门面向中小企业采购 | 参与的供应商（联合体）提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。 | 相关资格证明资料 |

**4.3特殊资格审查：**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 1 | 法人或者其他组织提供营业执照等证明文件，自然人提供身份证件 | 法人或者其他组织提供营业执照等证明文件，自然人提供身份证件，供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章 | 相关资格证明资料 |
| 2 | 税收缴纳凭证及社会保险缴纳的凭证 | 供应商在本项目谈判响应文件递交截止时间前十二个月内任意一个月的税收缴纳凭证及社会保险缴纳的凭证。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金，供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件 | 相关资格证明资料 |
| 3 | 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 | 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明，供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章 | 相关资格证明资料 |
| 4 | 财务状况 | 供应商提供2022年度或2023年度经审计的财务审计报告（事业法人可提供部门决算报告）；或提供供应商基本开户银行出具的资信证明；或提供政府采购专业担保机构出具的投标担保函，供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件 | 相关资格证明资料 |
| 5 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力书面声明函 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力书面声明函，供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章 | 相关资格证明资料 |
| 6 | 信用状况查询 | 不得为“信用中国”网站（www.creditchina.go v.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，不得为中国政府采购网（ww w.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，以开标后的网站查询记录为准 | 相关资格证明资料 |

**第五章 谈判过程中可实质性变动的内容**

谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动第三章“谈判项目技术、服务、商务及其他要求”、第八章“拟签订采购合同文本”，但不得变动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。

在谈判过程中，谈判小组根据项目实际需要制定谈判内容，在获得采购人代表确认的前提下，可以根据谈判情况实质性变动相关内容。谈判小组对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应及时通知所有参加谈判的供应商。

**第六章 谈判办法**

**6.1总则**

一、根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购非招标采购方式管理办法》等法律制度，结合本采购项目特点制定本次竞争性谈判评审方法。

二、评审工作由代理机构组织，具体评审事务由依法组建的谈判小组负责。

三、评审工作应遵循客观、公正、审慎的原则，并以相同的谈判程序和标准对待所有的供应商。

四、本项目采取电子化评审，通过项目电子化交易系统完成评审工作。谈判小组成员、采购人、代理机构和供应商应当按照本谈判文件规定和项目电子化交易系统操作要求开展或者参加评审活动。

五、评审过程中的书面材料往来均通过项目电子化交易系统传递，评审委员会成员使用互认的证书及签章进行签名后生效，供应商通过互认的证书及签章加盖其电子印章后生效。出现无法在线签章的特殊情况，评审委员会成员可以线下签署评标报告，由代理机构对原件扫描后以附件形式上传。

六、评审过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评审活动。供应商非法干预评审活动的，其响应文件将作无效处理；代理机构、采购人及其工作人员、采购人监督人员非法干预评审活动的，将依法追究其责任。

**6.2谈判小组**

评审专家是采取随机方式在政府采购平台的专家库系统（以下简称专家库系统）抽取/由采购人根据《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》（陕财办采〔2018〕20号）的规定，报主管部门同意后自行选定。

一、谈判小组成员应当满足并适应电子化采购评审的工作需要，使用已身份认证并具备签章功能的证书，登录项目电子化交易系统进入项目评审功能模块确认身份、签到、推荐谈判小组组长。采购人代表可以使用采购人代表专用签章确认评审意见。

二、谈判小组成员获取解密后的响应文件，开展评审活动。出现应当回避的情形时，谈判小组成员应当主动回避；代理机构按规定申请补充抽取评审专家；无法及时补充抽取的，采购人或者代理机构应当封存供应商响应文件，按规定重新组建谈判小组，解封响应文件后，开展评审活动。

三、谈判小组按照谈判文件规定的谈判程序、评审方法和标准进行评审，并独立履行下列职责：

（一）熟悉和理解谈判文件；

（二）审查供应商响应文件等是否满足谈判文件要求，并作出评价；

（三）根据需要要求采购组织单位对谈判文件作出解释；根据需要要求供应商对响应文件有关事项作出澄清、说明或者更正；

（四）推荐成交候选供应商，或者受采购人委托确定成交供应商；

（五）起草评审报告并进行签署；

（六）向采购组织单位、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评审工作的行为；

（七）法律、法规和规章规定的其他职责。

**6.3评审程序**

**6.3.1审查谈判文件和停止评审**

一、谈判小组正式评审前，应当对谈判文件进行熟悉和理解，内容主要包括谈判文件中供应商资格条件要求、采购项目技术、服务和商务要求、谈判办法和标准、政府采购政策要求以及政府采购合同主要条款等。

二、本谈判文件有下列情形之一的，谈判小组应当停止评审：

（一）谈判文件的规定存在歧义、重大缺陷的；

（二）谈判文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；

（三）采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是谈判文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；

（四）采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是谈判文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；

（五）谈判文件将供应商的资格条件列为评分因素的；

（六）谈判文件载明的成交原则不合法的；

（七）谈判文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

出现上述应当停止评审情形的，谈判小组应当通过项目电子化交易系统向采购人提交情况说明。除上述情形外，谈判小组不得以任何方式和理由停止评审。

出现上述应当停止评审情形的，采购组织单位应当通过项目电子化交易系统书面告知参加采购活动的供应商，并说明具体原因，同时在陕西省政府采购网公告。采购组织单位认为谈判小组不应当停止评审的，可以书面报告采购项目同级财政部门依法处理，并提供相关证明材料。

**6.3.2符合性审查**

一、谈判小组依据本谈判文件的实质性要求，对符合资格的响应文件进行审查，以确定其是否满足本谈判文件的实质性要求。本项目的符合性审查事项必须以本谈判文件的明确规定的实质性要求为依据。

二、在符合性审查过程中，如果出现谈判小组成员意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则确定，但不得违背政府采购基本原则和谈判文件规定。

三、谈判小组对所有响应文件进行审查后，确定参加谈判的供应商名单。

符合性审查标准见下表：

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 符合审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 1 | 不正当竞争预防措施（实质性要求） | 在谈判过程中，谈判小组认为供应商的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，谈判小组应当要求其在合理的时间内在项目电子化交易系统中上传说明材料，必要时提交相关证明材料。供应商提交的相关证明材料，应当加盖供应商（法定名称）电子印章，在谈判小组要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。供应商不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其响应文件作为无效处理。 | 标的清单 报价表 |
| 2 | 谈判响应文件的签署盖章 | 谈判响应文件签字、盖章齐全 | 响应文件封面 报价一览表 其他资料 供货服务方案 授权委托书 偏离表及货物说明一览表 承诺书 标的清单 报价表 响应函 相关资格证明资料 |
| 3 | 谈判报价 | 只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过采购预算金额或最高限价 | 响应文件封面 报价一览表 标的清单 报价表 响应函 |
| 4 | 谈判响应文件内容 | 谈判响应文件内容齐全、无遗漏 | 响应文件封面 报价一览表 其他资料 供货服务方案 授权委托书 偏离表及货物说明一览表 承诺书 标的清单 报价表 响应函 相关资格证明资料 |
| 5 | 对谈判文件的技术响应 | 1、核心产品需提供合法来源证明，包括但不限于原厂授权、销售协议、代理协议等相关证明材料，未提供视为无效文件。 2、供应商必须响应并满足技术参数，\*项参数不允许出现负偏离，同时按照要求提供相关证明材料。出现负偏离或无响应的，视为无效文件。 | 响应文件封面 供货服务方案 偏离表及货物说明一览表 标的清单 报价表 响应函 |
| 6 | 交货期 | 应满足谈判文件中要求的交货期 | 响应文件封面 报价一览表 |
| 7 | 质保期 | 应满足谈判文件中要求的质保期 | 响应文件封面 报价一览表 |
| 8 | 交货地点 | 应满足谈判文件中要求的交货地点 | 响应文件封面 报价一览表 |
| 9 | 谈判有效期 | 应满足谈判文件中的规定 | 响应文件封面 授权委托书 响应函 |

**6.3.3谈判**

一、谈判小组按照谈判文件的规定与邀请参加谈判的供应商分别进行谈判，谈判顺序由谈判小组确定。

二、谈判小组所有成员集中与单一供应商对技术、服务、合同条款等内容分别进行一轮或多轮的谈判。在谈判中，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。

三、谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动第三章“谈判项目技术、服务、商务及其他要求”、第六章“拟签订的合同文本”，但不得变动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。

四、对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应通过“承诺”功能，将变动情况通知所有参加谈判的供应商。谈判过程中，谈判小组可以根据谈判情况调整谈判轮次。

五、谈判过程中，供应商可以根据谈判情况变更其响应文件，并将变更内容以“供应商响应表”形式在线提交谈判小组。“供应商响应表”作为响应文件的一部分，应加盖供应商（法定名称）电子印章，否则无效。

六、经最终谈判后，响应文件仍有下列情况之一的，应按照无效响应处理：

（一）响应文件仍不能实质响应谈判文件可实质性变动的实质性要求的；

（二）响应文件中仍有谈判文件规定的其他无效响应情形的。

七、谈判小组对供应商在谈判、评审过程中的书面交换材料，未按要求加盖电子印章或签字的，视同未提交书面交换材料。

八、谈判小组在最终谈判后，对所有响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查后，确定最后报价的供应商名单。

九、谈判过程中，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。

十、谈判过程中，谈判小组发现或者知晓供应商存在违法行为的，应当谈判报告中予以记录，并向本级财政部门报告，依法应将该供应商响应文件作无效处理的，应当作无效处理。

**6.3.4最后报价**

一、方案评审

采购包1：磋商/谈判/协商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求，磋商/谈判/协商结束后，磋商/谈判/协商小组可以根据磋商/谈判/协商情况要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。

二、谈判小组开启报价后，供应商应随时关注项目电子化交易系统信息提醒，登录项目电子化交易系统，通过“等候大厅”进行报价并签章后提交。

三、供应商在未提高响应文件中承诺的标准情况下，其最后报价不得高于对该项目之前的报价，否则，谈判小组将对其响应文件作无效处理，并通过电子化交易系统告知供应商，说明理由。

四、供应商最后报价属于明显低价不正当竞争的，谈判小组应按照“供应商须知前附表”第8项规定处理。

五、供应商未在响应文件提交截止时间内提交报价或未按要求进行报价的，视为无效响应，由供应商自行承担不利后果。

六、供应商未按谈判小组要求在规定时间内提交最后报价的，视为其退出谈判。

七、最后报价一旦提交后，供应商不得以任何理由撤回。

八、最后报价为有效报价应符合下列条件：

（一）供应商所提供的最后报价是在规定的时间内提交。

（二）供应商的最后报价应加盖供应商（法定名称）电子印章。

（三）供应商的最后报价应符合谈判文件的要求。

（四）最后报价唯一，且不高于最高限价。

九、最后报价出现下列情况的，不需要供应商澄清，按以下原则处理：

（一）报价中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；

（二）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；

（三）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价汇总金额计算结果为准；

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的最后报价经加盖供应商（法定名称）电子印章后产生约束力，供应商不确认的，其最后报价无效。

**6.3.5价格扣除**

采购包1：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 情形 | 适用对象 | 比例 | 说明 | 关联格式 |
| 无 | | | | | |

**6.3.6解释、澄清、说明的有关问题**

一、评审过程中，谈判小组认为竞争性谈判文件有关事项表述不明确或需要说明的，可以提请代理机构书面解释。代理机构的解释不得改变竞争性谈判文件的原义或者影响公平、公正，解释事项如果涉及供应商权益的以有利于供应商的原则进行解释。

二、谈判小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，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。

三、代理机构宣布评审结束之前，供应商应通过项目电子化交易系统随时关注评审消息提示，及时响应谈判小组发出的澄清、说明或更正要求。供应商未能及时响应的，自行承担不利后果。

四、谈判小组应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

**6.3.7复核**

一、评审结束后，谈判小组应当进行复核，特别要对拟推荐为成交供应商的、报价最低的、响应文件被认定为无效的进行重点复核。

二、评审结果汇总完成后，谈判小组拟出具谈判报告前，代理机构应当组织2名以上的工作人员，会同采购监督人员，依据有关的法律制度和竞争性谈判文件对评审结果进行在线复核，出具复核报告。代理机构复核过程中，谈判小组成员不得离开。

三、除资格审查认定错误和价格计算错误外，采购人或者代理机构不得以任何理由组织重新评审。采购人、代理机构发现谈判小组未按照竞争性谈判文件规定的评定成交的标准进行评审的，应当重新开展采购活动，并同时书面报告本级财政部门。

**6.3.8推荐成交候选供应商**

采购包1：3家；按照最后报价由低到高的顺序推荐。

响应文件满足谈判文件全部实质性要求且最终报价最低的供应商为排名第一的成交候选供应商。

经评审的最终报价是指对供应商最后报价完成价格修正和落实政府采购政策进行的价格扣除后的报价。

**6.3.9编写谈判报告**

谈判小组在项目电子化交易系统中编制评审情况，生成谈判报告。谈判报告是谈判小组根据全体成员签字的原始评审记录和评审结果编写的报告，其主要内容包括：

一、邀请供应商参加采购活动的具体方式和相关情况，以及参加采购活动的供应商名单；

二、谈判日期和地点，评审委员会成员名单；

三、参加报价的供应商名单及报价情况和未参加报价的供应商名单及原因；

四、变动谈判文件实质性内容的有关资料及记录；

五、供应商响应文件响应谈判文件实质性要求情况及供应商变动响应文件有关资料及记录；

六、谈判情况记录和说明，包括对供应商的资格审查情况、供应商响应文件谈判情况等；

七、推荐的成交候选供应商名单及理由。

谈判报告应当由谈判小组全体人员签字或加盖电子签章认可。谈判小组成员对谈判报告有异议的，谈判小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对谈判报告有异议的谈判小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由谈判小组记录相关情况。谈判小组成员拒绝在报告上签字或加盖电子签章又不说明其不同意见和理由的，视为同意谈判报告。

**6.3.10谈判争议处理规则**

在谈判过程中，对于符合性审查、对响应文件作无效响应处理的及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则作出结论，但不得违背竞争性谈判文件规定。持不同意见的谈判小组成员应当在谈判报告中签署不同意见及理由，否则视为同意评审报告。持不同意见的谈判小组成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者谈判文件规定的，应当及时向采购人或代理机构书面反映。采购人或代理机构收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

**6.4终止采购活动情形**

有下列情形之一的，本项目终止采购活动：

（一）因情况变化，不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的；

（二）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（三）提交首次响应文件的供应商不足三家的；

（四）通过资格审查的供应商不足三家的；

（五）通过符合性审查的供应商不足三家的；

（六）提交最后报价的供应商不足三家的；

（七）通过最后报价审查的供应商不足三家的。

注：公开招标转竞争性谈判只有两家供应商参与的情形除外。

**6.5确定成交供应商**

一、评审结束后，代理机构在评审结束之日起2个工作日内将谈判报告及有关资料送交采购人确定成交供应商。

二、采购人在收到谈判报告后5个工作日内，在谈判报告确定的成交候选供应商名单中按顺序确定1名成交供应商。成交候选供应商并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定成交供应商。

三、采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定谈判报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

四、根据采购人确定的成交供应商，代理机构在陕西省政府采购网上发布成交结果公告，同时向成交供应商发出成交通知书。

**6.6谈判小组成员义务**

（一）遵守评审工作纪律；

（二）按照客观、公正、审慎的原则，根据竞争性谈判文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；

（三）不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；

（四）及时向监督管理部门报告评审过程中的违法违规情况，包括采购组织单位向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，供应商行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；

（五）发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并通过项目电子化交易系统向采购组织单位书面说明情况，说明停止评审的情形和具体理由；

（六）配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；

（七）法律、法规和规章规定的其他义务。

**6.7谈判纪律**

（一）遵行《中华人民共和国政府采购法》第十二条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。

（二）评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由采购组织单位统一保管。

（三）评审过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。

（四）评审过程中，不得干预或者影响正常评审工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化采购文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受供应商主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的意见，不得协商评分，不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见，不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

（五）在评审过程中和评审结束后，不得记录、复制或带走任何评审资料，除因配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项外，不得向外界透露评审内容。

（六）服从评审现场采购组织单位的现场秩序管理，接受评审现场监督人员的合法监督。

（七）遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购组织单位的请托。

**第七章 响应文件格式**

一、本章所制响应文件格式，除格式中明确将该格式作为实质性要求的，不具有强制性。

二、本章所制响应文件格式有关表格中的备注栏，由供应商根据自身响应情况作解释性说明，不作为必填项。

采购包1：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：响应文件封面

详见附件：响应函

详见附件：报价表

详见附件：标的清单

详见附件：授权委托书

详见附件：相关资格证明资料

详见附件：偏离表及货物说明一览表

详见附件：供货服务方案

详见附件：其他资料

详见附件：承诺书

详见附件：报价一览表

**第八章 拟签订采购合同文本**

详见附件：拟签订的合同文本.docx