



# 56 所考点及指挥中心高清升级项目 运维服务和 61 所考点学校屏蔽 器升级项目运维服务

# 公 开 招 标 文 件

采购单位：上海市浦东新区教育招生考试中心  
地 址：上海市浦东新区南码头路 118 号

2025年07月04日

2025年07月04日

# 目 录

- 第一章 投标邀请
- 第二章 投标人须知
- 第三章 采购需求
- 第四章 投标文件格式
- 第五章 评标方法和标准
- 第六章 合同条款（采购云平台合同模板）

## 第一章 投标邀请

### 项目概况

56 所考点及指挥中心高清升级项目运维服务和 61 所考点学校屏蔽器升级项目运维服务招标项目的潜在投标人应在上海市政府采购网获取招标文件，并于 2025 年 7 月 30 日 10:00（北京时间）前递交投标文件。

### 一、项目基本情况

项目编号：310115000250629120379-15255206

项目名称：56 所考点及指挥中心高清升级项目运维服务和 61 所考点学校屏蔽器升级项目运维服务

预算编号：1525-000167951

预算金额（元）：3130350 元（国库资金：3130350 元；自筹资金：0 元）

最高限价（元）：包 1-3130350 元

采购需求：

包名称：56 所考点及指挥中心高清升级项目运维服务和 61 所考点学校屏蔽器升级项目运维服务

数量：2

预算金额（元）：3130350

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：本项目运维服务范围包括“56 所考点及指挥中心高清升级”和“61 所考点学校屏蔽器升级”两个项目，以上两个项目已超过免费质保期，故需要购买设备延保服务，内容包括网上巡查系统、应急指挥系统、身份验证系统、信号屏蔽系统、巡考网络系统等。具体项目内容、采购范围及所应达到的具体要求，以招标文件相应规定为准。

合同履行期限：合同签订之日起 1 年。

本项目（否）接受联合体投标。

### 二、申请人的资格要求

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目为预留份额的采购项目，预留份额措施为整体预留（专门面向小微企业）

3. 本项目的特定资格要求：

（1）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定。

（2）未被“信用中国”（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。

(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。

(4) 法人依法设立并领取营业执照的分支机构参加政府采购活动应当经其法人授权。法人与其分支机构或者属于同一法人的不同分支机构不得参加同一合同项下的政府采购活动。

(5) 其他特定资格要求：无

### 三、获取招标文件

时间：2025年7月4日至2025年7月11日，每天上午00:00:00-12:00:00，下午12:00:00-23:59:59（北京时间，法定节假日除外）

地点：上海市政府采购网

方式：网上获取

售价（元）：0

### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2025年7月30日10:00（北京时间）

投标地点：上海政府采购网（<http://www.zfcg.sh.gov.cn>）

开标时间：2025年7月30日10:00

开标地点：上海政府采购网（<http://www.zfcg.sh.gov.cn>）（现场会议室：浦东新区唐陆路568弄金领之都B区16号楼会议室）

### 五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

### 六、其他补充事宜

开标所需材料：计算机设备、数字证书（CA证书）

### 七、对本次采购提出询问，请按以下方式联系

#### 1. 采购人信息

名称：上海市浦东新区教育招生考试中心

地址：上海市浦东新区南码头路118号

联系方式：68762206

#### 2. 采购代理机构信息

名称：上海社发项目管理服务有限公司

地址：上海市浦东新区唐陆路568弄金领之都B区16号楼

联系方式：58300777-8026

#### 3. 项目联系方式

项目联系人：顾晓祯



## 第二章 投标人须知

### 投标人须知前附表

序号	目录名	内 容
1	项目名称 项目编号 代理机构内部编号	56 所考点及指挥中心高清升级项目运维服务和 61 所考点学校屏蔽器升级项目运维服务  310115000250629120379-15255206  SF202520585
2	预算金额和最高限价	详见第一章《投标邀请》
3	资金来源	财政性资金
4	采购方式	公开招标
5	交付地址	采购人指定地点
6	合同履行期限	详见第一章《投标邀请》
7	投标人资格要求	详见第一章《投标邀请》
8	本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包	<p>■ 不允许</p> <p>□ 允许，具体要求：</p> <p>(1) 可以分包履行的具体内容：_____ / _____。</p> <p>(2) 允许分包的金额或者比例：_____ / _____。</p> <p>(3) 分包供应商资质要求：_____ / _____。</p>
9	电子投标 特别提醒	<p>1、根据上海市财政局《关于上海市政府采购云平台第三批单位上线运行的通知》的规定，本项目采购相关活动在由市财政局建设和维护的上海市政府采购云平台（以下简称：采购云平台，门户网站：上海政府采购网，网址：www.zfcg.sh.gov.cn）进行。投标人在采购云平台的有关操作方法可以参照采购云平台中的“操作须知”专栏的有关内容和操作要求办理。</p> <p>2、投标人参加网上投标应当获得数字证书（CA 证书），自行配备网络终端，并确保网络终端的运行稳定与安全。投标人应当在规定的时间内通过采购云平台下载并保存招标文件。</p> <p>3、投标人下载招标文件后，应使用采购云平台提供的客户端投标工具编制投标文件，并按要求加密上传所有资料。如因上传、扫描、格式等原因导致评审时受到影响，由投标人承担相应责任。</p>

		<p>4、开标时请投标人代表持有有效的数字证书（CA证书）参加开标。</p> <p>5、对于投标人操作失误、网站系统故障等技术性问题导致的投标失败或者招标失败，采购人及采购代理机构概不负责。</p> <p>6、本项目招标过程中因以下原因导致的不良后果，采购人及采购代理机构不承担责任：</p> <p>（1）采购云平台发生技术故障或遭受网络攻击对项目所产生的影响。</p> <p>（2）采购人及采购代理机构以外的单位或个人在采购云平台中的不当操作对本项目产生的影响。</p> <p>（3）采购云平台的程序设置对本项目产生的影响。</p> <p>（4）其他无法预计或不可抗拒的因素。</p> <p>投标人参加本项目投标即被视作同意上述免责内容。</p> <p>7、采购云平台帮助电话:95763。</p>
10	现场考察	<p><input checked="" type="checkbox"/>不组织</p> <p><input type="checkbox"/>组织，时间：____/____。地点：____/____。</p>
11	答疑会（如有）	时间、地点另行通知
12	招标文件澄清或修改（如有）	通过“上海政府采购网”发布更正公告，并通过采购云平台发送至已下载招标文件的投标人工作区且平台系统同步推送短信通知。
13	投标保证金	<p><input checked="" type="checkbox"/>本项目无需缴纳投标保证金。</p> <p><input type="checkbox"/>本项目需要缴纳投标保证金，金额为：人民币____/____元整。形式：网上银行支付、支票、汇票、本票等非现金形式。<b>投标保证金付款人必须与投标人名称一致，并在用途栏内注明项目名称或项目编号。</b></p> <p>收 款 人：上海社发项目管理服务有限公司</p> <p>银行账号：97110154740000567</p> <p>开 户 行：浦发银行陆家嘴支行</p> <p><b>注：投标人应确保投标保证金在投标截止时间前到账。同时，在采购云平台中录入缴纳保证金信息，完成信息维护。</b></p>
14	投标有效期	90 日历天
15	投标文件递交地点、截止时间	详见第一章《投标邀请》
16	开标时间、地点及所需材料	<p>详见第一章《投标邀请》</p> <p>本项目采用电子化方式采购，支持远程电子开标。</p>
17	评标方法	<p><input checked="" type="checkbox"/>综合评分法</p> <p><input type="checkbox"/>最低评标价法</p>

<p>18</p>	<p><b>资格审查要求</b></p>	<p><b>(一) 投标人存在下列情况之一的，投标无效：</b></p> <p>(1) 被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单和中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的；</p> <p>说明：采购代理机构将在<b>开标结束后至评标开始前</b>，通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询各投标人信用记录（以投标截止之日前三年内的信用记录为准）。</p> <p>(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，参加同一合同项下的采购项目投标的（投标邀请资格要求中有特殊规定的，从其规定）；</p> <p>(3) 如本项目（包）接受联合体投标且投标人为联合体的，联合体各方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的；</p> <p>(4) 如本项目（包）采用联合体或者合同分包形式预留份额的，组成联合体或者接受分包合同的中小企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的；</p> <p>(5) 如本项目（包）的非主体、非关键性工作允许分包且规定应具备相应的资质要求，若投标人不进行分包的，但投标人本身不具备该资质要求或者未提供有效的资质证书的；</p> <p>(6) 不满足投标邀请资格要求中规定的其他特定资格要求的。</p> <p><b>(二) 投标人未按要求提供以下资格条件材料的，投标无效：</b></p> <p>(1) 法人或者非法人组织的营业执照或有效证明文件以及招标文件要求的资质证书等；法人依法设立的分支机构以自己的名义参加政府采购活动时，应同时提供其法人出具的书面授权，投标邀请资格要求另有规定的，从其规定；</p> <p>(2) 投标函；</p> <p>(3) 财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况的书面声明函；</p> <p>(4) 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；</p> <p>说明：投标截止前3年内投标人的信用记录若存在受到罚款的行政处罚且未显示具体数额时，应提供行政处罚决定书或书面说明其罚款数额。</p> <p>(5) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明；</p> <p>(6) 如本项目（包）为预留份额的采购项目或者采购包，投标人应提供招标文件规定格式和要求的《中小企业声明函》、若为残疾人福利性单位</p>
-----------	----------------------	--

		<p>应提供《残疾人福利性单位声明函》、若为监狱企业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；其中，采用联合体或者合同分包形式预留份额措施的，还须同时提供招标文件规定格式的联合协议或分包意向协议，且协议中中小企业的合同金额达到规定比例（投标人本身符合中小企业条件且单独投标或不进行合同分包的，则无须提供）；</p> <p>（7）如本项目（包）接受联合体投标且投标人为联合体的，应当提供招标文件规定格式和要求的联合协议。</p>
19	<p><b>符合性审查及异常低价审查要求</b></p>	<p><b>（一）符合性审查要求</b></p> <p><b>投标人存在下列情况之一的，投标无效：</b></p> <p>（1）报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；</p> <p>（2）投标文件未按照招标文件规定格式签字或盖章的，或签字盖章不齐全的；</p> <p>（3）未按照招标文件要求提供委托代理人或法定代表人（单位负责人）身份证（正、反面）的；</p> <p>（4）投标有效期少于招标文件要求的；</p> <p>（5）未按照招标文件要求缴纳投标保证金的；</p> <p>（6）本项目若涉及采购产品且属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品，投标人所报产品未提供有效的认证证书或者节能产品承诺书的；</p> <p>（7）投标人拒不按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正的；</p> <p>（8）投标人存在法定串通投标情形的；</p> <p>（9）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；</p> <p>（10）如本项目（包）的非主体、非关键性工作允许分包且投标人拟在中标后将该部分分包的，未提供招标文件规定格式和要求的分包意向协议；若对分包供应商有资质要求，其不具备相应的资质要求或者未提供有效的资质证书的；</p> <p>（11）未响应招标文件明确的其他实质性条款要求；</p> <p>（12）法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。</p> <p><b>（二）异常低价审查要求</b></p> <p>投标人通过符合性审查后，因涉及异常低价审查情形的，经评标委员会审查，投标人在评标现场合理的时间内不提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，应当将其作为无效投标处理。</p>
20	<p><b>本次采购项目属性</b></p>	<p><b>服务</b></p>

21	本次采购标的对应的 中小企业划分标准 所属行业	软件和信息技术服务业
22	本次采购项目等标期 特别说明	<p>根据《上海自贸区推进政府采购货物服务对标改革操作细则》的规定，实施招标时，自招标公告发布、投标邀请书发出之日起至投标截止（等标期）一般不少于 40 日。符合以下缩短等标期情形的，等标期可以缩短，但缩短后不得少于 10 日。</p> <p>每符合下列一种情形的，等标期可以缩短 5 日：</p> <p>■ 招标公告通过电子方式公布；</p> <p>■ 招标文件可以自招标公告发布之日起通过电子方式获得；</p> <p>■ 通过电子方式接受投标。</p> <p>符合下列情形之一的，等标期可以缩短至不少于 10 日：</p> <p><input type="checkbox"/> 在招标公告发布前至少 40 日但不超过 12 个月内，已公布采购意向。其中，采购意向内容包括：关于采购标的的描述；招标公告预计发布日期；预计投标截止日期；获取采购有关文件的地点、方式等；</p> <p><input type="checkbox"/> 能够合理证明属于紧急状态；</p> <p><input type="checkbox"/> 采购规则标准统一、市场供应充足的商业性货物或服务。</p>
23	代理服务收费标准及 金额	<p>收费对象： <input checked="" type="checkbox"/> 由中标人支付 <input type="checkbox"/> 由采购人支付</p> <p>收费标准及金额： <input checked="" type="checkbox"/> 收费标准为 <u>35143</u> 元</p> <p><input type="checkbox"/> 收费标准为中标金额的 _____ %</p> <p><input type="checkbox"/> 其他（需写明）： _____</p> <p>收取形式：网上银行支付或电汇，并在用途栏内注明项目名称或项目编号。代理费到账后，经采购代理机构确认无误后开具增值税发票。</p> <p>收取时间：在收到缴纳通知后 5 日内。</p> <p>收款账户信息如下：</p> <p>收 款 人：上海社发项目管理服务有限公司</p> <p>银行账号：97110154740000567</p> <p>开 户 行：浦发银行陆家嘴支行</p>
24	询问及质疑的 联系事项	<p>提出询问方式：电话、信函、电子邮件、传真等方式</p> <p>质疑函递交方式：信函、快递或当面递交方式</p> <p>联系部门：上海社发项目管理服务有限公司事业二部</p> <p>联系地址：上海市浦东新区唐陆路 568 弄金领之都 B 区 16 号楼</p> <p>邮政编码：201206</p> <p>联系电话：021-58300777-8026</p> <p>电子邮箱：361277705@qq.com</p>

注：

- 1、本表是对投标人须知的具体补充和说明，如有矛盾，均以本表为准。
- 2、本表中，“■”代表选中，“□”代表未选中。

## （一）总则

### 1、适用范围

本招标文件仅适用于投标邀请中所叙述项目的范围。

### 2、定义

2.1 “采购人”系指投标邀请中所述的单位。

2.2 “采购代理机构”系指上海社发项目管理服务有限公司。

2.3 “投标人”系指响应招标、参加投标竞争的法人或非法人组织。

2.4 “服务”系指招标文件规定的投标人为完成采购项目所需承担的全部义务。

2.5 “采购云平台”系指上海市政府采购云平台，门户网站为上海政府采购网（www.zfcg.sh.gov.cn），是由市财政局建设和维护。

### 3、合格的投标人

3.1 投标人符合《投标邀请》和《投标人须知前附表》中规定的资格条件和特定条件，并提供招标文件要求的资格条件材料。

3.2 投标邀请中规定接受联合体投标的，还应遵守以下规定：

3.2.1 参加联合体的投标人均应当符合招标文件规定的合格投标人的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务。联合体各方必须指定牵头人，授权其代表所有联合体成员负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作，并使用牵头人数字证书（CA证书）参加投标。

3.2.2 联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

3.2.3 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投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

3.2.4 招标文件要求提交投标保证金的，可以由联合体中的一方或者多方共同缴纳投标保证金，其缴纳的投标保证金对联合体各方均具有约束力。

3.2.5 根据《财政部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）的规定，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，将拒绝其参与政府采购活动。

3.3 投标人应遵守有关的中国法律和规章条例。

### 4、合格的服务

4.1 投标人所提供的服务应当没有侵犯任何第三方的知识产权、技术秘密等合法权利。

#### 4.2 知识产权

4.2.1 投标人应保证在其投标文件承诺提供的任何产品和服务，不会产生因第三方提出侵犯其知识产权而引起法律和经济纠纷，如因知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有法律责任带来的最终不利后果。

4.2.2 采购人享有采购项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。投标人如欲在采

购项目实施过程中采用之前的自有知识成果及知识产权，需在投标文件中声明，并提供相关证明文件。

4.2.3 投标人采用了自己不拥有的知识产权成果的，应当获得知识产权人的合法授权，并完全支付相关费用，保证该采购项目和该采购项目的后续开发使用，均不会被知识产权人主张赔偿或者补偿。投标人完全支付的费用，应作为采购项目的成本构成，含在报价里，以免纠纷。

4.3 投标人提供的服务应当符合招标文件的要求，并且其质量完全符合国家标准、行业标准或地方标准，均有标准的以高（严格）者为准。没有国家标准、行业标准和企业标准的，按照通常标准或者符合采购目的的特定标准确定。

4.4 如本项目涉及商品包装和快递包装的，除招标文件中的采购需求另有要求外，投标人所提供的包装应当参照财政部办公厅、生态环境部办公厅以及国家邮政局办公室联合发布的《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）》执行。

## 5、现场考察

5.1 采购人组织现场考察的，所有投标人应按《投标人须知前附表》规定的时间、地点前往参加现场考察活动。投标人如不参加，其风险由投标人自行承担，采购人不承担任何责任。

5.2 采购人在现场考察中口头介绍的情况，除采购人事后形成书面记录、并以更正公告的形式发布、构成招标文件的组成部分以外，其他内容仅供投标人在编制投标文件时参考，采购人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

5.3 投标人现场考察发生的费用由其自理。

## 6、投标费用

无论投标过程中的作法及结果如何，投标人均自行承担所有与投标活动有关的全部费用。

## 7、询问与质疑

7.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，如认为招标文件表述有歧义或表述不清等事项，可以向采购代理机构提出询问，采购代理机构将以适当方式及时作出答复。如投标人询问事项涉及依法应当保密的内容，采购代理机构不予答复，并向投标人说明理由和依据。

7.2 根据《上海自贸区推进政府采购货物服务对标改革操作细则》的规定，投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自身权益受到损害的，可以在知道或应当知道其权益受到损害之日起 10 日内，以书面方式向采购代理机构提出质疑。

提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人；潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑；以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由组成联合体的所有投标人共同提出。

投标人（潜在投标人）应当在质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，超过次数的质疑将不予受理。

7.3 投标人可以委托代理人进行质疑。代理人提出质疑应当提交投标人签署的授权委托书，并提供相应的身份证明。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体

权限、期限和相关事项。投标人为法人或者非法人组织的，授权委托书应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

7.4 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，质疑函的内容应当按照财政部相关规章及其制定的质疑函范本要求填写。投标人为法人或者非法人组织的，质疑函应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

7.5 质疑函存在以下情形的，采购代理机构不予受理：

- (1) 质疑主体不满足投标人须知 7.2 条第二款规定的；
- (2) 投标人自身权益未受到损害的；
- (3) 投标人超过质疑期提出质疑的；
- (4) 质疑函未按要求签字或盖章的；
- (5) 其它不符合受理条件情形的。

投标人提交的质疑函或授权委托书的内容不符合投标人须知第 7.3 条和第 7.4 条规定的，采购代理机构将当场一次性告知投标人需补全的材料及补交的截止时间。补交的截止时间与质疑期的截止时间一致。投标人未在质疑期限内递交补充材料或重新提交的材料仍不符合要求的，采购代理机构不予受理，并告知理由。

7.6 采购代理机构将在收到投标人的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知提出质疑的投标人和其他有关投标人，但答复的内容不涉及商业秘密或者依法应当保密的内容。

## (二) 招标文件

### 8、招标文件说明

8.1 招标文件用以阐明项目所需服务、招标投标程序、投标文件的编写和递交、评标原则和方式、合同条款的文件等。招标文件由下述部分组成：

- (1) 投标邀请
- (2) 投标人须知
- (3) 采购需求
- (4) 投标文件格式
- (5) 评标方法和标准
- (6) 合同条款
- (7) 本项目招标文件的澄清、修改内容

8.2 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性。如果投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面作出实质性响应，则有可能被认定为投标无效，其风险由投标人自行承担。

8.3 投标人应认真了解本次招标的具体工作要求、工作范围以及职责，了解一切可能影响投标报价的资料。一经中标，不得以不完全了解项目要求、项目情况等为借口而提出额外补

偿等要求，否则，由此引起的一切后果由中标人负责。

8.4 投标人应按照招标文件规定的日程安排，准时参加项目招投标有关活动。

## 9、答疑会

采购人召开答疑会的，将在招标文件提供期限截止后以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。

## 10、招标文件的澄清或者修改

10.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，并通过“上海政府采购网”以更正公告形式发布。

10.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构在投标截止时间至少15日前，通过采购云平台发送至已下载招标文件的投标人工作区且平台系统同步推送短信通知；不足15日的，采购代理机构将依法顺延提交投标文件的截止时间。

10.3 当招标文件与澄清或者修改内容相互矛盾时，以最后发布的内容为准。

### (三) 投标文件

## 11、投标语言及计量单位

11.1 投标文件以及投标人与采购人、采购代理机构就有关投标的往来函电均应使用中文。投标人提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由投标人自行承担。

11.2 除在招标文件的技术规格中另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位。

## 12、投标文件的组成

投标文件由商务部分和技术部分组成：

### 12.1 商务部分：

- (1) 投标函（见“投标文件格式”）
- (2) 法定代表人(单位负责人)证明、法定代表人(单位负责人)授权委托书（见“投标文件格式”）
- (3) 开标一览表（见“投标文件格式”）
- (4) 投标分项报价表（见“投标文件格式”）
- (5) 投标保证金（若要求）
- (6) 中小企业声明函（见“投标文件格式”）
- (7) 残疾人福利性单位声明函（**残疾人福利性单位提供**，见“投标文件格式”）
- (8) 无重大违法记录的声明（见“投标文件格式”）
- (9) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明（见“投标文件格式”）
- (10) 财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况书面声明（见“投标文件格式”）
- (11) 营业执照以及相关资质证书、生产或经营许可证
- (12) 监狱企业等方面的证明资料（若有）
- (13) 质量保证体系及其质量认证证明（若有）

- (14) 近三年类似项目实施情况一览表及证明材料（见“投标文件格式”）
- (15) 联合协议及联合体授权委托书（见“投标文件格式”）（**本项目不适用**）
- (16) 分包意向协议（见“投标文件格式”）（**本项目不适用**）
- (17) 招标文件要求的其他内容以及投标人认为需加以说明的其他内容

## 12.2 技术部分：

- (1) 对本项目总体要求的理解。包括：项目概况、项目现状分析、服务完成后预期成效等
- (2) 对本项目编制的服务实施方案、人员岗位设置、工作流程和进度安排
- (3) 服务承诺、奖惩措施及质量保证措施
- (4) 合理化建议和设想
- (5) 投标人基本情况表（见“投标文件格式”）
- (6) 拟从事本项目的人员配备及相关工作经历、资质汇总表（见“投标文件格式”）
- (7) 拟从事本项目主要成员详细情况表（见“投标文件格式”）
- (8) 硬件设备配置一览表（见“投标文件格式”）
- (9) 节能产品承诺书（采购项目若涉及强制采购的节能产品时提供，投标文件格式十四）
- (10) 招标文件要求的其他内容以及投标人认为需加以说明的其他内容

## 13、投标文件的编制、加密和上传

### 13.1 投标文件的编制

13.1.1 投标人下载招标文件后，应使用采购云平台提供的投标工具客户端编制投标文件，按照网上投标系统和招标文件要求填写网上投标内容。对于有多个包件的招标项目，投标人可以选择要参与的包件进行投标。投标的有关事项应根据采购云平台规定的要求办理。

13.1.2 投标文件中凡招标文件要求盖章、签字之处，均应按照招标文件提供的格式要求（详见“投标文件格式”）加盖投标人公章和法定代表人（单位负责人）章（签字）或委托代理人章（签字）。若由法定代表人（单位负责人）授权委托代理人签署投标文件，则应当按招标文件提供的格式出具《法定代表人（单位负责人）授权委托书》，并提供法定代表人（单位负责人）和委托代理人身份证（正、反面）。若由法定代表人（单位负责人）本人签署投标文件，则可不提供《法定代表人（单位负责人）授权委托书》，但应当按招标文件提供的格式出具《法定代表人（单位负责人）证明》，并提供其身份证（正、反面）。

### 13.2 投标文件的加密和上传

13.2.1 投标人和采购云平台应分别对投标文件实施加密。投标人通过投标工具，使用数字证书（CA证书）对投标文件加密后，上传至采购云平台，再经过采购云平台加密保存。由于投标人的原因，造成其投标文件未能加密，导致投标文件在开标前泄密的，由投标人自行承担 responsibility。

13.2.2 投标人应按照招标文件规定提交彩色扫描文件，并按照规定在采购云平台上传其所有资料，含有公章，防伪标志和彩色底纹类文件（如投标函、营业执照、身份证、认证证书等）必须采用原件彩色扫描以清晰显示。如因上传、扫描、格式等原因导致评审时受到影响，由投标人承担相应责任。

13.2.3 采购代理机构对投标人上传的投标文件在投标截止前在采购云平台进行签收

并生成带数字签名的签收回执。各投标人在投标文件加密上传后，应及时联系采购代理机构签收投标信息，签收成功后投标成功，否则视为投标失败。

13.2.4 投标人应充分考虑到网上投标可能会发生的故障和风险，在投标截止时间前尽早加密上传投标文件，避免因临近投标截止时间上传造成采购代理机构无法在开标前完成签收的情形。对发生的任何故障和风险造成投标人投标内容不一致或利益受损或投标失败的，采购人和采购代理机构不承担任何责任。

13.2.5 投标人加密上传投标文件后，在开标前对数字证书(CA证书)进行更新、更换的，应当撤回投标文件并在数字证书(CA证书)更新、更换后重新加密上传，否则开标时可能无法解密投标文件，导致开标失败，由此造成的后果由投标人自行承担。

13.2.6 采购项目发布更正公告的，公告发布前投标人已在采购云平台加密上传的投标文件请务必先行撤回后，重新加密上传投标文件，否则开标时可能无法解密投标文件，导致开标失败，由此造成的后果由投标人自行承担。

13.2.7 采购人认为必要时，可以要求投标人提供文件原件进行核对，投标人必须按时提供，否则投标人须接受可能对其不利的评标结果，并且采购人将对投标人进行调查，发现有弄虚作假或欺诈行为的按有关规定进行处理。

#### 14、投标货币

除招标文件另有规定外（如报折扣、报优惠率等），以人民币填报所有报价。

#### 15、投标报价

15.1 除《采购需求》中说明并允许外，投标的每一种单项服务的报价以及采购项目的投标总价均只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受，**并按投标无效处理。**

15.2 如采购项目中包含多个包件，且投标人同时响应两个（含两个）以上包件的，各包件应单独报价。

15.3 投标人必须认真阅读理解招标文件，根据招标文件的要求、投标人的服务方案和其他相关资料进行报价。

15.4 投标报价应是招标文件所确定招标范围的全部内容的价格体现。

15.5 投标报价是履行合同的最终价格，包括但不限于服务期内需要的服务管理内容、耗材、通讯、办公设备、专用工具、包装、运输、人工、保险、劳保、培训、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等一切费用。

15.6 投标人提供的服务应当符合国家和上海市有关法律、法规和标准规范，满足合同约定的服务内容和质量等要求。投标人不得违反标准规范规定或合同约定，通过降低服务质量、减少服务内容等手段进行恶性竞争，扰乱正常市场秩序。

15.7 投标人应在投标分项报价表上标明各类报价分类明细，说明其拟提供服务的内容、数量、价格、时间、价格构成等（招标文件对报价形式有特殊规定的，从其规定）。

15.8 投标人所报的投标价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更（合同或招标文件中约定的变更除外）。

## 16、投标保证金

16.1 投标保证金用于保护本次招标免受投标人的行为而引起的风险。

16.2 投标人必须按本招标文件的要求提交规定金额、币种、方式且有效的投标保证金，并作为对招标文件实质性响应的一部分，**任何未提交或提交无效的投标保证金的投标，将按投标无效处理。**

16.3 本招标文件要求提交的投标保证金金额、提交方式及收款账户信息：**见《投标人须知前附表》。**

16.4 投标人必须按照招标文件要求的金额足额提交，投标保证金有效期与投标有效期相同。

16.5 投标保证金的退还

16.5.1 中标人的投标保证金自采购合同签订之日起5个工作日内原额退还。

16.5.2 未中标人的投标保证金自中标通知书发出之日起5个工作日内原额退还。

16.5.3 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，自收到投标人书面撤回通知之日起5个工作日内，原额退还已收取的投标保证金。

16.6 发生下列情况之一时，投标人的投标保证金将不予退还：

16.6.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的；

16.6.2 中标人在签订采购合同时向采购人提出附加条件的；

16.6.3 中标人无正当理由拒不与采购人签订采购合同的；

16.6.4 中标人不按照招标文件要求提交履约保证金的；

16.6.5 投标人有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为的。

## 17、投标有效期

17.1 投标有效期从提交投标文件的截止之日起算，投标文件在《投标人须知前附表》规定的投标有效期内有效。

17.2 在特殊情况下，采购代理机构可以书面通知每一个已递交投标文件的投标人延长投标有效期，投标人收到采购代理机构的延期通知后必须在第一时间作书面回函确认。投标人可拒绝接受延期要求，且不承担任何责任。同意延长有效期的投标人需要相应延长投标保证金的有效期，但不能修改投标文件。

17.3 延长投标有效期内，招投标当事人受投标有效期限限制的所有权利和义务均延长至新的投标有效期。

17.4 中标人的投标文件作为项目合同的附件，其有效期至中标人全部合同义务履行完毕为止。

## 18、投标文件的修改和撤回

18.1 在投标截止时间之前，投标人可以自行对在采购云平台已提交未签收的投标文件进行修改和撤回；投标人需要对在采购云平台已签收的投标文件进行修改和撤回，应书面通知采购代理机构撤销签收。有关事项应根据采购云平台规定的要求办理。

18.2 在投标截止时间与招标文件中规定的投标有效期终止日之间的这段时间内，投标人不得修改或撤销其投标，否则其投标保证金将不予退还。

#### **（四）开标及资格审查**

##### **19、开标**

19.1 采购代理机构按招标文件规定的时间在采购云平台进行电子开标。投标人的法定代表人或其授权代表携带开标所需材料参加在招标文件确定的现场会议室进行的开标会议或者进行远程电子开标。

19.2 公开开标时必须遵循下列主要程序和规定：

19.2.1 开标程序在采购云平台进行，所有上传投标文件的投标人应登陆采购云平台参加开标。电子开标主要流程为签到、解密及开标结果确认，每一步骤均应按照采购云平台的规定进行操作。

19.2.2 投标截止、采购云平台显示开标后，投标人进行签到操作。投标人签到完成后，由采购代理机构解除采购云平台对投标文件的加密，投标人应使用数字证书对其投标文件解密。**签到和解密的操作时长分别为 30 分钟，投标人应在规定时间内完成上述签到或解密操作，投标人因自身原因逾时未能签到或逾时未能将其投标文件解密的，视为放弃投标。因系统原因导致投标人无法在上述规定时间内完成签到或解密的除外。**

如采购云平台开标程序有变化的，以最新的操作程序为准。

19.2.3 投标文件解密后，采购云平台根据投标人网上开标一览表的内容自动汇总生成开标记录表。投标人应及时检查开标记录表的数据是否与其投标文件中的投标报价一览表一致，并及时使用数字证书对开标记录表内容进行签名确认，投标人因自身原因未作出确认的视为其确认开标记录表内容。投标人发现开标记录表与其网上开标一览表数据不一致的，应及时向采购代理机构提出更正，采购代理机构应核实开标记录表与网上开标一览表内容，并制作记录提交评标委员会认定。

19.2.4 投标人进行远程电子开标的，签到、解密及开标结果确认的操作均在开标过程中适时开启，请投标人务必密切关注开标进程，并应在采购云平台按时完成相应操作，否则产生的后果由投标人自行承担。

19.2.5 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

##### **19.3 电子开标特别事项：**

19.3.1 开标时参加开标的投标人仅以采购云平台系统显示为准，此时不寻求不考虑其他外部证据，诸如上传遇阻，格式不符，系统故障等原因。

19.3.2 如因采购云平台（网站系统原因）等造成无法开标的，采购代理机构有权推迟开标时间，并将书面通知已递交投标文件的投标人，由此产生的费用等均由投标人自行承担。

19.3.3 投标人不足 3 家的，不得开标，本次采购失败，采购人依法重新采购。

## 20、资格审查

20.1 开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。

20.2 采购人或者采购代理机构依据《**投标人须知前附表**》**资格审查要求**内容对投标人的资格进行审查。

20.3 对于预留份额的采购项目或者采购包，采购人或采购代理机构在依法进行资格审查中（中小企业认定），根据供应商的投标文件等现有材料，能够证明供应商的《中小企业声明函》声明错误或者内容不实的，不认可其《中小企业声明函》，不予享受中小企业扶持政策。《中小企业声明函》存在明显笔误或者含义不明确的，可以按照政府采购相关规定要求供应商进行澄清、说明或补正。澄清、说明或补正后符合中小企业条件的供应商，可以享受中小企业扶持政策。

20.4 根据《财政部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）的有关要求，采购代理机构将在**开标结束后至评标开始前**，通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询各投标人信用记录（以投标截止之日前三年内的信用记录为准），对投标人信用记录进行甄别，并打印查询结果页面与其他采购文件一并保存。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投标人，将拒绝其参与政府采购活动。接受联合体投标的，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。

20.5 资格审查合格投标人不足3家的，项目挂起，采购人将依法重新采购。

### （五）评标及定标

## 21、评标

21.1 采购代理机构将根据招标采购项目的特点依法组建评标委员会，评标委员会成员应当按照客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评标程序、评标方法和标准进行独立评审。

21.2 评标工作在采购云平台进行，评标委员会成员登录采购云平台进行评审。

21.3 采购代理机构应当依法做好评审准备工作，包括评审场所、录音录像和计算机设备、招标文件、投标文件等。

### 21.4 符合性审查

21.4.1 评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件，依据《**投标人须知前附表**》**符合性审查要求**内容进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

21.4.2 评标委员会判定投标文件是否实质性响应招标文件，只能根据投标文件本身的内容，而不寻求外部的证据。如果投标文件未实质性响应招标文件的要求，评标委员会将判定其投标无效，投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留，而使其投标成为实质性响应的投标。

21.4.3 未通过符合性审查的投标人的投标文件不再进行商务和技术评审；通过符合性

审查的投标人不足 3 家的，采购失败，采购人将依法重新采购。

#### 21.5 投标文件的澄清

21.5.1 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

#### 21.5.2 投标报价的修正

投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

(1) 投标人在采购云平台填写的《开标记录表》内容与上传投标文件中的《开标一览表》内容或投标文件中相应内容不一致的，以采购云平台《开标记录表》内容为准；

(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，以采购云平台《开标记录表》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，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照本须知第 21.5.1 条第二款的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其**投标无效**。

#### 21.6 异常低价投标审查

21.6.1 评标中出现下列情形之一的，评标委员会应当启动异常低价投标审查程序：

① 投标报价低于全部通过符合性审查投标人投标报价平均值 50%的，即 $\text{投标报价} < \text{全部通过符合性审查投标人投标报价平均值} \times 50\%$ ；

② 投标报价低于通过符合性审查且报价次低投标人投标报价 50%的，即 $\text{投标报价} < \text{通过符合性审查且报价次低投标人投标报价} \times 50\%$ ；

③ 投标报价低于采购项目最高限价 45%的，即 $\text{投标报价} < \text{采购项目最高限价} \times 45\%$ ；

④ 其他评标委员会认为投标人报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的情形。

#### 21.6.2 异常低价投标审查

评标委员会启动异常低价投标审查后，应当要求相关投标人在评标现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标价格作出解释。书面说明、证明材料主要是项目具体成本测算等与报价合理性相关的说明、材料。

评标委员会应当结合同类产品在主要电商平台的价格、该行业当地薪资水平等情况，依据专业经验对报价合理性进行判断。如果投标人不提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，应当将其作为无效投标处理。审查相关情况应当在评标报告中记录。

#### 21.7 投标文件的比较与评价

21.7.1 按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

21.7.2 采用综合评分法的，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。采用最低评标价法的，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

21.8 编写评标报告。评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

## 22、评标原则

### 22.1 评标原则

(1) 评标工作将以招标文件、投标文件等为依据，遵循公开、公正、公平、科学、择优的原则。

(2) 在整个评标活动中应遵循保密原则，任何人员不得将评标内容及一切有关文件透露给无关人员，否则一经发现将追究其相关责任。

(3) 评审专家与招标项目或投标人不得有任何利害关系。

### 22.2 保密

有关投标文件的审查、澄清、评审和比较以及有关授予合同的意向的一切情况都不得透露给任一投标人或与上述评标工作无关的人员。

## 23、定标

### 23.1 确定中标人

23.1.1 评标结束后，采购代理机构将采购云平台生成的评标报告发送给采购人确认。

23.1.2 采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。经采购人确认后，由采购代理机构在采购云平台发布中标结果公告，公告期限为1个工作日。

### 23.2 中标通知书

23.2.1 在公告中标结果的同时，由采购代理机构通过采购云平台向中标人发出中标通知书，并向未中标人发出中标结果通知书。

23.2.2 中标通知书对采购人和中标人具有法律效力。中标通知书发出后，中标人无正当理由放弃中标的，应当依法承担法律责任。

## **(六) 签订合同及履约验收**

### **24、签订合同**

24.1 采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内,按照招标文件和中标人投标文件的规定在采购云平台上签订采购合同。

24.2 招标文件、中标人的投标文件及其澄清文件等,均为签订合同的依据。

24.3 联合体中标的,联合体牵头人与采购人在采购云平台签订采购合同,联合体各方就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

24.4 中标项目的非主体、非关键性工作允许分包方式履行的,分包供应商应当具备相应资质条件且不得再次分包,中标人就中标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。

24.5 中标人拒绝与采购人签订合同的,采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序,确定下一候选人为中标人,也可以重新开展政府采购活动。

24.6 政府采购合同履行中,采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的,在不改变合同其他条款的前提下,可以与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。

### **25、履约验收**

25.1 采购人或者其委托采购代理机构依法组织履约验收工作。采购人或者采购代理机构将成立验收小组,按照采购合同的约定对投标人履约情况进行验收。根据采购项目的具体情况,采购人、采购代理机构可以邀请第三方专业机构及专家参与验收,相关验收意见作为验收书的参考资料。

25.2 验收时,按照采购合同的约定对服务目标、服务质量、国家标准规范的履约情况进行确认。验收结束后,出具验收书,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。验收结果与采购合同约定的资金支付及履约保证金(如有)返还条件挂钩。

25.3 采购项目验收合格的,采购人将根据采购合同的约定及时向投标人支付采购资金、退还履约保证金(如有)。验收不合格的,采购人将依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》。

25.4 采购人组织验收的,验收结束后,出具的验收书由采购代理机构作为采购文件一并存档;采购人委托采购代理机构组织验收的,采购代理机构将履约验收的各项资料存档备查。

## **(七) 代理费**

### **26、代理服务收费标准及金额**

本项目代理服务收费标准及金额按照《投标人须知前附表》的规定执行。

## **(八) 政府采购政策**

### **27、促进中小企业发展**

27.1 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立,依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业,但与大企业的负责人为同一人,或者与大企业存

在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

27.2 根据《财政部、工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库〔2020〕46号）、财政部《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）的规定享受中小企业扶持政策，对于预留份额的采购项目，通过运用整体预留、预留采购包、联合体形式预留以及合同分包形式预留等其中一项预留措施面向中小企业采购，并作为投标人的资格条件；对于非预留份额的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，则对符合规定的小微企业报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

27.3 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），按照本次采购标的所属行业划型标准，**符合条件的中小企业应按照招标文件格式要求提供《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。**

27.4 投标邀请中规定接受联合体投标的，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。对于非预留份额的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予4%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

**组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。**

27.5 采购人允许分包方式履行合同且投标人拟进行分包，享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。投标人违反上述规定的，其投标将被认定为投标无效。

## 28、促进残疾人就业

28.1 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，在政府采购活动中，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。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

**28.2 投标人若为符合条件的残疾人福利性单位，必须按照规定提供真实、完整、准确的《残疾人福利性单位声明函》，未提供或提供内容不全的，则不适用价格扣除法。**

28.3 投标人提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。中标人为残疾人福利性单位的，随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

## 29、支持监狱企业发展

根据《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业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。

### **30、节能产品、环境标志产品（若有）**

30.1 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）的规定，对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理，采购产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书实施政府优先采购或强制采购。

30.2 品目清单执行财政部、生态环境部发布的《环境标志产品政府采购品目清单》（财库〔2019〕18号）以及财政部、发展改革委发布的《节能产品政府采购品目清单》（财库〔2019〕19号），国家确定的认证机构按照《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》（2019年第16号）规定执行。

30.3 对列入《节能产品政府采购品目清单》中属于应当强制采购的产品品目，按照规定实行强制采购。投标人应当在投标文件中提供强制采购产品认证证书或者节能产品承诺书。

30.4 对列入《节能产品政府采购品目清单》的非强制采购产品品目以及列入《环境标志产品政府采购品目清单》的产品品目，依据投标人在投标文件中提供的产品认证证书情况，评标时在同等条件下享受优先待遇，实行优先采购。

### **（九）其他要求或说明**

### **31、保密和披露**

31.1 投标人自获取招标文件之日起，须履行本招标项目下保密义务，不得将因本次招标获得的信息向第三人外传。

31.2 采购人或采购代理机构有权将投标人提供的所有资料向有关政府部门或评标委员会披露。

31.3 在采购人或采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购人或采购代理机构无须事先征求投标人同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、投标人的名称及地址、投标文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及投标人已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

32、本招标文件的约束条件与采购人授予中标人合同中法律有效期同时截止。

33、投标人在获取招标文件并进行投标后，即表示无条件接受本招标文件所有条款的约束。

## 第三章 采购需求

### 一、项目概况及有关说明

#### 1、项目概况

56 所考点及指挥中心高清升级项目运维服务和 61 所考点学校屏蔽器升级项目运维服务项目，预算金额为 313.035 万元，由评审排名第一位的投标人负责实施。

#### 2、项目地点

各考点学校

#### 3、项目背景及现状

本项目运维服务范围包括“56 所考点及指挥中心高清升级”和“61 所考点学校屏蔽器升级”两个项目，项目于 2018 年 11 月建成，至建成以来每年承接国家级、市级、社会类等重大考试近二十场以上，目前标准化考场的相关设备配置已老化且超过保修期，无法高效地满足考试需求，依据《上海市教育考试标准化考点场地及信息化建设规划指南》（沪教委学〔2018〕42 号）（以下简称“指南”），为确保考试相关设备的安全运行和标准化考场的正常使用，进一步提高教育考试管理效能，有效的保障考试纪律和提升考试质量，体现考试的公平公正，故对各考点设备进行维护。

#### 4、项目有关说明

★本项目因涉及到招生考试，社会关注度高，对系统稳定性具有很高的要求，故投标人须在投标文件中承诺：服务期内，运维所涉及的网上巡查系统、应急指挥系统、信号屏蔽系统、身份验证系统等，投标人需确保与现有的区级、市级相关平台实现数据实时互联互通、无缝兼容。（本条款为实质性响应条款，投标人必须在投标文件中对此作出书面承诺，未在投标文件中作出书面承诺的，将被视作未实质性响应采购文件要求，做无效投标处理）

本章“延保设备清单”根据原合同统计，实际情况可能有所调整。★投标人须在投标文件中承诺：“延保设备清单”中设备若有调增，投标人仍需完成合同项下的设备运维工作，采购人不再支付额外费用。（本条款为实质性响应条款，投标人必须在投标文件中对此作出书面承诺，未在投标文件中作出书面承诺的，将被视作未实质性响应采购文件要求，做无效投标处理）

★投标人须在投标文件中承诺：在服务期内对学校原有系统线路造成影响的，如网络电话系统、闭路电视系统、校园广播系统、视频监控系统、安防系统等出现系统线路中断，免费复位或还原原有系统线路；造成用户其它设施设备损坏的，照价赔偿或修复。（本条款为实质性响应条款，投标人必须在投标文件中对此作出书面承诺，未在投标文件中作出书面承诺的，将被视作未实质性响应采购文件要求，做无效投标处理）

#### 5、项目服务期

合同签订之日起 1 年。

## 二、项目延保要求

### 1、56 所考点及指挥中心高清升级项目运维服务

#### 1) 延保功能要求

##### (1) 网上巡查系统

浦东新区现有网上巡查系统根据《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范》(2017 版)和《指南》要求,对于考场、考务室、考务通道及大门等区域实现全覆盖,每间笔试考场安装 2 台考试专用摄像机,2 台高灵敏度拾音器;试卷通道、候考室、准备室,以及可能用于考生候考的区域,均已安装摄像机。上述巡查系统前端摄像机接入各校巡考专网,并进一步上联学校教育信息网接入交换机。学校通过 SIP 路进行转发,上传到区、市级平台系统,并通过市平台系统接入到国家教育部考试中心,在国家教育部考试中心能够接收到学校音视频图像。

##### (2) 身份验证系统

身份验证系统具备考生身份认证功能,能实时验证考生的考试身份,并与考务综合管理平台对接,将结果进行多级上传,最终呈现给多级用户。在每个考场配备一台验证终端,在每个考场内可校验考生身份,重要考试按照具体的考务规定进行实时联网验证,接入考点身份验证管理平台。

##### (3) 应急指挥系统

每个考点主考室配置会议终端、会议摄像机及配套扩声设备,会议终端通过巡考专网接入区级应急指挥平台,实现考试期间应急指挥功能。

##### (4) 网络和综合布线

每个学校建设巡考专网,巡考专网核心交换机采用万兆交换机,全部通过万兆光缆连接各个接入交换机。水平布线采用六类非屏蔽布线。每个考场除摄像机点位外,另需安装其它信息点,分别用于无线防作弊终端、身份验证终端等。

#### 2) 延保考点名单

序号	考点名称	地址
1	上海市侨光中学	新川路 324 号
2	上海海洋大学附属大团高级中学	大团镇南芦公路 999 号
3	上海市高桥中学	季景北路 859 号
4	华东师范大学第二附属中学	张江晨晖路 555 号
5	上海市建平世纪中学	玉兰路 356 号
6	上海市建平中学	崧山路 517 号
7	上海交通大学附属中学浦东实验高中	浦东大道 830 号
8	上海市进才中学	杨高中路 2788 号
9	上海市陆行中学	金桥路 1288 号
10	上海市南汇第二中学	拱北路 2300 号
11	上海市南汇第一中学	惠南镇卫星东路 16 号
12	上海南汇中学	惠南镇学海路 288 号

13	上海市浦东中学	高科西路 1105 号
14	上海市三林中学	和融路 271 号
15	上海市上南中学	华绣路 260 号
16	上海市新场中学	新场镇东后老街 152 号
17	上海市新川中学	新德西路 196 号
18	上海市杨思高级中学	灵岩南路 379 号
19	上海市洋泾中学	潍坊路 111 号
20	上海市长岛中学	长岛路 555 号
21	华东师范大学附属周浦中学	繁荣路 188 号
22	上海外国语大学附属浦东外国语学校	达尔文路 91 号
23	上海市浦东复旦附中分校	金睦路 366 号
24	上海市吴迅中学	瑞和路 578 号
25	上海市北蔡中学	北中路 493 号
26	上海市东昌东校	崂山路 200 号
27	上海市傅雷中学	关岳路 301 号
28	上海师范大学附属高桥实验中学	莱阳路 4086 号
29	上海市实验学校附属光明学校	南祝路 5468 号
30	上海市洪山中学	洪山路 240 号
31	上海市沪新中学	莱阳路 224 号
32	上海市川沙中学华夏西校	华夏二路 150 号
33	上海市建平实验中学	枣庄路 111 号
34	上海市建平中学西校	源深路 383 号
35	上海市建平香梅中学	东绣路 463 号
36	上海市金杨中学	金口路 166 号
37	上海市进才中学北校	苗圃路 555 号
38	上海市洋泾菊园实验学校	启新路 1 号
39	上海市澧溪中学	康沈路 1938 弄 38 号
40	上海市罗山中学	博山东路 41 弄 18 号
41	上海市侨光中学	新德路 463 号
42	上海市三林中学东校	南林路 733 号
43	上海市上南中学东校	邹平路 98 弄 10 号
44	上海交通大学附属浦东实验中学	峨山路 638 号
45	上海市浦东新区建平康梧中学	上南路 6818 号
46	上海市五三中学	东河浜路 26 号
47	上海中医药大学附属浦东鹤沙学校	沪南公路 5248 号
48	上海市洋泾中学东校	东方路 900 号
49	上海市育民中学	高桥镇西街 217 号
50	上海市南汇第四中学	拱优路 199 号
51	上海市南汇第五中学	听潮路 1455 号
52	上海市浦东外事服务学校	东建路 665 号
53	上海浦东职业技术学院	龙居路 87 号
54	上海市浦东新区特殊教育学校	羽山路 1890 号
55	上海浦东新区辅读学校	崂山路 551 弄 40 号
56	上海市浦东新区致立学校	东门路 85 号
57	上海市浦东新区教育招生考试中心	南码头路 118 号

### 3) 延保设备清单

序号	产品名称	品牌、型号和规格	数量	单位
1.1、区指挥中心部分				
1	中心备份服务器	宇视 VS-BM9500 备份服务器	1	套
2	IPSAN 集中存储设备	宇视 NI-VX1848 网络存储主机	1	台
3	存储硬盘	宇视 NI-HD4000V	48	块
4	中心平台服务器	佳发 JF-WRS6300	2	套
5	中心转发服务器	佳发 JF-VPR6300	2	套
6	中心数字画面分割器	佳发 JF-PVW300K	1	套
7	MCU 管理平台	宝利通 RMX 2000	1	套
8	视频会议终端	宝利通 Group 550	2	套
9	中控系统	CRESTRON CP3	1	套
10	操作工作站	Lenovo M828z-D029	3	套
11	音频处理器	BIAMP NEXIA PM	1	套
12	主音箱	JBL CBT50	2	只
13	功放	CROWN XLI 1800	1	台
14	调音台	Soundcraft FX16ii	1	台
15	反馈声抑制器	DBX AF224	1	台
16	数字会议主机	BOSCH DCN-CCUB	1	台
17	会议主席机	BOSCH DCN-FPRI0B	1	只
18	会议代表机	BOSCH DCN-MICS	5	只
19	无线话筒	SHURE SLX24-SM58	2	套
20	时序电源	凯图 S8	3	台
21	DVI 高清混合矩阵	派乐 32 进 32 出	1	套
22	20KVAUPS	山特 P6-20KVA	1	套
23	10KVAUPS	山特 P6-10KVA	2	套
24	万兆防火墙	H3C NS-SecPath F5020	2	套
25	堡垒机	H3C NS-SecPath A2020	1	套
26	万兆核心交换机	H3C S7506E	1	套
27	网络时间服务器	中新创科 DNTS-82-0GB	1	套
28	摄像机网络控制键盘	宇视 KB1000-N	1	套
29	校级 SIP、转发、管理服务器	佳发 JF-SVW6100	1	套
30	数字画面分割器	宇视 DC-B204	1	台
31	网络存储服务器	宇视 NVR-B200-R16@64-B	2	台
32	硬盘	宇视 ST4000VX000	32	台
33	48 口接入交换机	H3C LS-5130S-52S-EI	2	台
34	半球网络摄像机(考场)	宇视 IPC-S362-IR	50	只
35	枪式网络摄像机(考务通道)	宇视 HIC2621DE-CZIR5-U	20	套
36	半球网络摄像机(考务通道)	宇视 IPC-S362-IR	20	只
37	高灵敏度拾音器	艾力特 KO-120DS	10	只

38	摄像机供电电源	定制机架式集中明纬电源 AC24V10A	10	台
39	拾音器供电电源	定制机架式集中明纬电源 DC12V10A	10	台
1.2、56 所考点学校部分				
1	校级 SIP、转发、管理服务器	佳发 JF-SVW6100	56	套
2	液晶显示器	Lenovo T2224R	56	台
3	8 路 KVM	Aten CS1308	56	套
4	一体化机柜(主机房)	共济 集成 UPS、配电、监控等一体	56	套
5	机柜(分机房)	帝一 42U 600*600 网络机柜	190	套
6	机架式 UPS	山特 C1KRS(延时 30 分钟)	190	套
7	数字画面分割器	宇视 DC-B204	56	套
8	控制电脑	Lenovo 启天 M620-D297	56	台
9	55 寸显示器	Skyworth 55E388G	112	台
10	网络存储服务器	宇视 NVR-B200-R16@64-B	138	台
11	硬盘	宇视 ST4000VX000	2208	台
12	核心交换机	H3C LS-5560-38C	56	台
13	24 口接入交换机	H3C LS-5130S-28S-EI	56	台
14	48 口接入交换机	H3C LS-5130S-52S-EI	267	台
15	半球网络摄像机(考场)	宇视 IPC-S362-IR	3912	只
16	枪式网络摄像机(考务通道)	宇视 HIC2621DE-CZIR5-U	568	套
17	半球网络摄像机(考务通道)	宇视 IPC-S362-IR	1349	只
18	球型网络摄像机(考务通道)	宇视 IPC-B612-IR	56	套
19	枪式网络摄像机(点卷)	宇视 HIC2621DE-CZIR5-U	112	只
20	高灵敏度拾音器	艾力特 KO-120DS	3912	只
21	摄像机供电电源	定制机架式集中明纬电源 AC24V10A	394	台
22	拾音器供电电源	定制机架式集中明纬电源 DC12V10A	274	台
23	视频会议终端	宝利通 Group 550	56	套
24	身份验证终端	佳发 JF-IDVM0780	120	台
25	身份验证管理服务器	佳发 JF-IDVJ0800	1	台
26	无线防作弊终端	互荣 HCTD-T1000A	120	台
27	无线防作弊管理服务器	互荣 HCTD-C1000	3	台
28	摄像机电源线	帝一 RVV 2*1.0	419790	米
29	六类网线	帝一 CAT6	419790	米
30	六类配线架	帝一 DYPP24-UC6	358	根
31	理线架	帝一 DYCM-1U	358	根
32	2 米六类跳线	帝一 DYUTP-6-20	5941	根
33	拾音器电源线	帝一 RVV 2*1.0	273840	米
34	音频线	帝一 RVVP 2*0.5	78240	米
35	OM3 12 芯多模光纤	帝一 GYXTW-12A1a	57000	米
36	24 口机架式光纤终端盒	帝一 DYGP-19-SC-24	380	套
37	SC 耦合器	帝一 DYFA-SC	4560	套
38	OM3 SC 多模尾纤	帝一 FF-SC-OM3-1M	4560	根
39	3 米 OM3 多模光纤跳线	帝一 FJ-SC-SC-OM3-3M	1140	根
40	6 芯室外单模光纤	帝一 GYXTW-6B1	24300	米

41	室外监控防水箱	定制 不锈钢防水, 600*400	81	套
42	8口接入交换机	H3C LS-5130S-10P-EI	81	套
43	二合一防雷器	视明通 网络监控二合一防雷器	568	套
44	8口光纤终端盒	帝一 DYGP-SC-8	81	套
45	SC单模尾纤	帝一 FF-SC-OS1-1M	972	根
46	双工光纤耦合器	帝一 DYFA-SC2	972	套
47	3米单模光纤跳线	帝一 FJ-SC-SC-OS1-3M	324	根
48	单口面板	帝一 DYFP-11	6036	个
49	六类模块	帝一 DYJK-UC6	6036	个
50	六类配线架	帝一 DYPP24-UC6	358	根
51	理线架	帝一 DYCM-1U	358	根
52	六类网线	帝一 CAT6	422520	米
53	2米六类跳线	帝一 DYUTP-6-20	6036	根
54	3米六类跳线	帝一 DYUTP-6-30	6036	根
55	电源线	帝一 BV2.5 平方	120720	米
56	五孔面板	松下 5孔 86型面板含底盒	6036	个
57	PVC管 D25	中财 PVC2.5	62900	米
58	PVC线槽 20*15	中财 PVC20*15	164725	米
59	PVC线槽 40*20	中财 PVC40*20	32945	米
60	立杆	镀锌钢管(壁厚不小于3MM), 管径不小于100MM, 高度≥2.5米高, 含基础浇筑	67	根
61	室外开挖	路面埋管及修复, 含D25镀锌钢管(壁厚不小于2MM)	2310	米
62	桥架	定制 200*100热镀锌桥架, 厚度不低于1.2MM	885	米

## 2、61所考点学校屏蔽器升级项目运维服务

### 1) 延保功能要求

学校级平台, 部属在各个考场内部的无线防作弊干扰终端由学校级作弊防控服务器进行后台数据的管理支撑, 实现对前端设备的管控和作弊信息的查看、汇总和上报。在区县级配置着对应的区县级作弊防控服务器即可实现平台相关功能, 分权限实现对前端设备的管控和作弊信息的查看、汇总和上报。

按照考试中心对各级平台的互联互通要求, 各级管理中心用户可以通过该平台实现对实时监控和管理各阻断设备的工作情况。同时本系统还可以与标准化考点下的其他子系统实现互联互通及协同工作(预留接口)如通过网上巡查实现对作弊现场的实时监控和视频取证, 通过应急指挥系统实现对突发性事件的第一时间应急处置。

每个考场配备一台无线防作弊终端, 该终端需屏蔽本考场内手机信号、无线电以及WIFI信号, 支持有线联网, 可传输屏蔽数据, 可调屏蔽频段, 接入考点无线防作弊管理平台。

### 2) 延保考点名单

序号	考点名称	地址
1	上海市侨光中学	新川路 324 号

2	上海海洋大学附属大团高级中学	大团镇南芦公路 999 号
3	上海市高桥中学	季景北路 859 号
4	华东师范大学第二附属中学	张江晨晖路 555 号
5	上海市建平世纪中学	玉兰路 356 号
6	上海市建平中学	崧山路 517 号
7	上海交通大学附属中学浦东实验高中	浦东大道 830 号
8	上海市进才中学	杨高中路 2788 号
9	上海市陆行中学	金桥路 1288 号
10	上海市南汇第二中学	拱北路 2300 号
11	上海市南汇第一中学	惠南镇卫星东路 16 号
12	上海南汇中学	惠南镇学海路 288 号
13	上海市浦东中学	高科西路 1105 号
14	上海市三林中学	和融路 271 号
15	上海市上南中学	华绣路 260 号
16	上海市新场中学	新场镇东后老街 152 号
17	上海市新川中学	新德西路 196 号
18	上海市杨思高级中学	灵岩南路 379 号
19	上海市洋泾中学	潍坊路 111 号
20	上海市长岛中学	长岛路 555 号
21	华东师范大学附属周浦中学	繁荣路 188 号
22	上海外国语大学附属浦东外国语学校	达尔文路 91 号
23	上海市浦东复旦附中分校	金睦路 366 号
24	上海市吴迅中学	瑞和路 578 号
25	上海市北蔡中学	北中路 493 号
26	上海市东昌东校	崂山路 200 号
27	上海市傅雷中学	关岳路 301 号
28	上海师范大学附属高桥实验中学	莱阳路 4086 号
29	上海市实验学校附属光明学校	南祝路 5468 号
30	上海市洪山中学	洪山路 240 号
31	上海市沪新中学	莱阳路 224 号
32	上海市川沙中学华夏西校	华夏二路 150 号
33	上海市建平实验中学	枣庄路 111 号
34	上海市建平中学西校	源深路 383 号
35	上海市建平香梅中学	东绣路 463 号
36	上海市金杨中学	金口路 166 号
37	上海市进才中学北校	苗圃路 555 号
38	上海市洋泾菊园实验学校	启新路 1 号
39	上海市澧溪中学	康沈路 1938 弄 38 号
40	上海市罗山中学	博山东路 41 弄 18 号
41	上海市侨光中学	新德路 463 号
42	上海市三林中学东校	南林路 733 号
43	上海市上南中学东校	邹平路 98 弄 10 号
44	上海交通大学附属浦东实验中学	峨山路 638 号
45	上海市浦东新区建平康梧中学	上南路 6818 号
46	上海市五三中学	东河浜路 26 号

47	上海中医药大学附属浦东鹤沙学校	沪南公路 5248 号
48	上海市洋泾中学东校	东方路 900 号
49	上海市育民中学	高桥镇西街 217 号
50	上海市南汇第四中学	拱优路 199 号
51	上海市南汇第五中学	听潮路 1455 号
52	上海市浦东外事服务学校	东建路 665 号
53	上海浦东职业技术学院	龙居路 87 号
54	上海市航空服务学校	川环南路 266 号
55	上海电机学院附属科技学校	方竹路 1600 号
56	上海市航空服务学校	川环南路 266 号
57	上海第二工业大学附属浦东振华外经职业技术学校	浦东北路 1010 号
58	上海海事大学附属职业技术学校	季景路 206 号
59	上海市浦东新区特殊教育学校	羽山路 1890 号
60	上海浦东新区辅读学校	崂山路 551 弄 40 号
61	上海市浦东新区致立学校	东门路 85 号
62	上海市浦东新区教育招生考试中心	南码头路 118 号

### 3) 延保设备清单

序号	产品名称	品牌、型号、规格	数量	单位
1	区级无线防作弊管理服务器	互荣, HCTD-C2000	1	台
2	校级无线防作弊侦测服务器	互荣, HCTD-S3000	62	台
3	室外天线	配套定制	62	套
4	校级无线防作弊管理服务器	互荣, HCTD-C1000	62	台
5	无线防作弊干扰终端	互荣, HCTD-T1000A	1207	台

## 三、备品备件备货要求

### 1、备品备件需求清单

序号	名称	数量	单位	备注
1	中心备份服务器	1	台	详见“备品备件技术详细参数 1)”
2	数字画面分割器	2	台	详见“备品备件技术详细参数 2)”
3	网络存储设备 (64 路)	2	台	详见“备品备件技术详细参数 3)”
4	硬盘	50	台	4TB, ≥5400 转, 64M 缓存 SATA3 监控级硬盘
5	24 口接入交换机	2	台	详见“备品备件技术详细参数 4)”
6	48 口接入交换机	2	台	详见“备品备件技术详细参数 5)”
7	半球网络摄像机	50	只	详见“备品备件技术详细参数 6)”
8	枪式网络摄像机	20	只	详见“备品备件技术详细参数 7)”
9	球型网络摄像机	1	只	详见“备品备件技术详细参数 8)”
10	高灵敏度拾音器	50	只	详见“备品备件技术详细参数 9)”
11	视频会议终端	1	台	详见“备品备件技术详细参数 10)”
12	无线防作弊终端	10	台	详见“备品备件技术详细参数 11)”

## 2、备品备件技术详细参数要求

### 1) 中心备份服务器详细参数要求

必须采用服务器架构，提供双千兆网卡，冗余电源

提供录像备份的管理功能

提供录像转存的管理功能

服务器有看护进程驻守，能有效防止进程异常

对重要录像延长存储留存期

支持备份前端 NVR 的录像

支持标准 IPSAN 接入作为备份存储空间

备份数据实现无碎片存储，系统可靠，空间利用率高

支持手动备份、计划备份、告警备份等多种备份形式

配置简单、易管理，可大大减少管理成本

支持多种网络协议：TCP、RTSP、UDP、HTTP、IGMP、Telnet、ICMP、ARP、SIP、SNMP、

FTP、TFTP、ISCSI

支持双网卡部署方式

### 2) 数字画面分割器详细参数要求

符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017 版）》相关技术规范；

支持 H. 265、H. 264、MPEG4、MPEG2、MJPEG、G. 711A、G. 711U 格式解码；

支持 VGA、HDMI 输出接口同时输出；支持 HDMI 信号采集，并通过输出接口输出显示；

支持各种码流混合解码显示；

支持通过串口控制屏幕开关，亮度，饱和度，对比度调节；

单台解码能力支持 2 个 HDMI 输出端口，每端口具有不低于 4 路 1080P@30fps，9 路 720P@30fps 图像解码输出能力；

支持 1/4/9/16 画面分割切换；

HDMI 接口支持 3840x2160@30fps，1920x1080，1280x1024，1280x720，1024x768 显示分辨率；

100/1000Mbps 自适应网络接口；

支持报警；并具有报警联动，报警时自动切换到对应视频通道；

支持 WEB 管理页面，同时对 WEB 上的配置进行调整；

### 3) 网络存储设备（64 路）详细参数要求

符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017 版）》规定

支持 64 路 1080P 高清视频信号接入，并支持 1080P、720P 两种分辨率自适应

支持动态 IP 技术，支持 TCP/IP 协议，支持动态和静态 IP 模式，支持 DHCP 和 PPPOE，

应扩展支持 SIP、RTP、RTCP 等网络协议。

支持主动注册，当设备在网络上时可主动与已有校级中心进行注册认证，无需做端口映射等操作。

1 路 1 路 BNC 音频输出接口、1 路 VGA 输出、1 路 HDMI 输出；支持 VGA/HDMI 视频同时输出

支持高清 1080P 预览，8 路 1080P 实时回放解码

支持 High profile 算法，实现低码流高画质效果

支持两个及以上千兆网口和两个及以上千兆光口，实现局域网，广域网同时监看，并支持多址、负载均衡、容错三种模式

具有 16 个或以上硬盘槽位，硬盘应有一对一指示灯。

#### 4) 24 口接入交换机详细参数要求

指标项	技术规格要求
机箱	1U 标准机架设备
交换容量	≥330Gbps
包转发率	≥125Mpps
网络端口配置要求	配置≥24 个 10/100/1000Base-T 电口 配置≥4 个 1/10G SFP+端口
光模块配置要求	配置 2 个万兆 SFP+多模光模块
组播协议	支持 IGMP v1/v2/v3, MLD v1/v2
路由协议	支持 IPv4/IPv6 静态路由、RIP V1/V2、OSPF、RIPng、OSPFv3
链路聚集支持	支持或兼容 802.3ad 标准，能够实现多条链路的捆绑
VLAN 支持	支持基于端口的、源 MAC 地址的 802.1Q VLAN，支持数目≥4K 个
STP(生成树)支持	支持 IEEE 802.1d (STP) /802.1w (RSTP) /802.1s (MSTP)
网管能力	支持 Console、Telnet、SSH 等终端服务 支持 SNMP v1/v2/v3，实施提供相关 MIB 库和解释文档 支持通过 FTP 或 TFTP 方式上载、下载文件
安全和认证能力	支持 ACL，支持 AAA/Radius 支持 802.1x/MAC 认证 支持命令行采用分级保护方式，为不同级别的用户有不同的配置权限，支持数据日志
其它	具备电信设备进网许可证

#### 5) 48 口接入交换机详细参数要求

指标项	技术规格要求
交换机性能	交换容量≥336Gbps，整机包转发率≥132Mpps
接口要求	48 个 10/100/1000Mbps 千兆以太网交换端口，千兆/万兆自适应光纤上联端口≥2 个，实配万兆多模模块 1 个

指标项	技术规格要求
冗余支持	支持电源冗余
VLAN 特性	支持 802.1Q VLAN
	支持端口隔离（类似 Private VLAN 功能）
堆叠	支持多台设备堆叠为一台，最大堆叠台数 $\geq 8$ ，堆叠带宽 $\geq 10\text{Gbps}$ ，每台交换机配置一条 10G 堆叠线缆
镜像功能	支持本地端口镜像和远程端口镜像 RSPAN；
QoS	每端口支持 8 个优先级队列；
	支持 802.1P，DSCP/TOS 优先级和重新标记能力，支持基于时间段的流分类和 QoS 控制能力；
	提供广播风暴抑制功能；
组播协议	支持 IPv4/IPv6 组播协议
路由协议	支持 IPv4/IPv6 静态路由、RIPv1/v2、RIPng
生成树	支持快速生成树协议（RSTP）、生成树协议（STP），支持 802.3ad 链路汇聚
访问控制策略	支持 IPv4 和 IPv6 的二到四层 ACL 访问控制列表
	可基于每个端口、MAC 源/目的地址、IP 源/目的地址、ICMP 代码和类型、以太网类型、TCP/UDP 端口
安全特性	支持 IP+MAC+PORT 的绑定；
	支持 802.1X 认证及多用户认证，支持基于 MAC 地址认证、支持基于 Web Portal 认证
	支持在同一端口提供混合认证方式
	支持主机完整性检测代理
	支持基于用户角色的网络接入控制，不同用户（或用户组）通过认证后归属不同的 VLAN，获取不同的网络访问权限、不同的 QoS 级别，并决定是否需要主机完整性检测
	支持 DHCP 安全技术（DHCP SNOOPING、DHCP OPTION 82）
	支持防 ARP 攻击技术（Dynamic ARP Inspection, IP Source Guard）
管理和维护	支持 SNMP V1/V2/V3、RMON、SSHV2
	支持线缆连通性检测功能
	支持 SNMP、CLI、Telnet、WEB 等
其它	具备电信设备进网许可证

## 6) 半球网络摄像机详细参数要求

指标项	技术规格要求
成像器件	1/2.8" 200万像素逐行扫描 CMOS
镜头焦距	2.8mm-12mm
分辨率	1080P (最大30帧/秒)
最低照度	彩色: $\leq 0.3\text{Lux}$
镜头	内置高清晰百万像素2.8-12MM 镜头
自动光圈	支持自动光圈控制;
3A 控制	自动白平衡, 自动增益, 自动曝光控制
信噪比	$\geq 56\text{dB}$
压缩编码	支持 H.264 High Profile
帧率	30帧/秒
延时	$\leq 150\text{ms}$
亮度等级	11级
ONVIF/GB28181	支持
视频流	支持三码流
防暴等级	IK10
防护等级	IP66

## 7) 枪式网络摄像机详细参数要求

指标项	技术规格要求
成像器件	$\geq 1/2.8"$ 200万像素逐行扫描 CMOS 传感器
分辨率	1080P (30帧/秒)
最低照度	彩色 $\leq 0.001\text{ Lux}$ , 黑白 $\leq 0.0001\text{ Lux}$
镜头	配置高清2.7-13.5MM 镜头
自动光圈	支持自动光圈控制, 最大光圈数值不大于 F1.2
3A 控制	自动白平衡, 自动增益, 自动曝光控制
信噪比	$\geq 56\text{dB}$
压缩编码	应支持 H.265、H.264、MJPEG, 应支持将 H.265、H.264 设置 Baseline/Main/High Profile
帧率	30帧/秒
延时	$\leq 120\text{ms}$
亮度等级	13级

ONVIF/GB28181	支持
视频流	支持三码流
护罩	IP68 护罩和配套支架

#### 8) 球型网络摄像机详细参数要求

指标项	技术规格要求
成像器件	≥1/2.8" 200万像素逐行扫描 CMOS 传感器
分辨率	1080P (30帧/秒)
最低照度	彩色: ≤0.001 Lux
镜头	≥33 倍光学变焦
自动光圈	支持自动光圈控制
3A 控制	自动白平衡, 自动增益, 自动曝光控制
信噪比	≥56dB
压缩编码	支持 H.264 High Profile
帧率	30帧/秒
云台角度	水平360° 无限位旋转, 垂直方向近处无监控死角
转动精度	转动精度小于0.5°, 在任何速度下图像无抖
ONVIF/GB28181	支持
护罩	IP67 护罩和配套支架, 集成防雷、防浪涌设计

#### 9) 高灵敏度拾音器详细参数要求

指标项	技术规格要求
监听面积	10 平方米-100 平方米
音频传输距离	1000 米
频率响应	20Hz ~ 20kHz
灵敏度	-30dB
信噪比	75dB
指向特性	全方向性
动态范围	104dB (1KHz at Max dB SPL)
最大承受音压	120dB SPL (1KHz, THD 1%)
输出阻抗	100 欧姆非平衡
输出信号幅度	2.5Vpp/-25db
麦克风	镀银震膜电容咪头
信号处理电路	DSP 数字降噪, AGC 声音自动增益

指标项	技术规格要求
保护电路	雷击保护、电源极性反转保护
其他要求	内置前置放大电路，不需要单独的适配器
连接方式	3 条引线（电源, 音频, 公共地）

#### 10) 视频会议终端详细参数要求

指标项	技术规格要求
系统结构	采用摄像机和会议终端分体式结构
多媒体框架协议	支持 ITU-T H. 323
视频编码协议	支持 H. 264、H. 263、H. 263+、H. 261 视频编码协议
音频编码协议	支持 G. 722、G. 711、G. 728 音频编码协议
活动图像帧率	1080p 60fps、1080p 30fps、720p 60fps、720p 50fps、720p 30fps
双流支持	支持 H. 239 双流协议，可以任意传输 2 路图像到远端，支持双路 1080P30 帧图像同时传送
网络适应性	智能调速：根据网络带宽情况智能调整视频编解码带宽、智能选择适合此带宽的最佳图像分辨率达到最佳通信效果 丢包重传：智能探测网络丢包并重传，确保图像、声音质量 超强纠错：网络丢包智能启动图像、声音纠错确保最佳通信效果
音频输入接口	线路输入，阵列麦克风输入
音频输出接口	主输出：RCA(立体声) 辅助输出：RCA(立体声)
视频输入接口	视频输入接口 $\geq 4$ 个，接口支持 HDMI、VGA、3G-SDI 等高清输入
视频输出接口	视频输出接口 $\geq 4$ 个，接口支持 HDMI、VGA、3G-SDI 等高清输出，支持音频与视频同步传输
摄像机控制接口	RS232/RS422
高清摄像机	要求含一套高清摄像机(建议采用同一品牌) 支持 1080P 60fps、1080P 30fps 视频输出，12 倍以上光学变焦，云台活动范围 Pan: $\pm 100^\circ$ , Tilt: $\pm 25^\circ$ ；具有 AWB、AE、AF 功能
麦克风	要求含一套全向麦克风(建议采用同一品牌)

#### 11) 无线防作弊终端详细参数要求

指标项	技术规格要求
阻断频率范围	能阻断频段为 50 MHz-2700 MHz、3300 MHz -3600 MHz、4800MHz-5825MHz 的无线信号。需屏蔽所有手机信号、无线电和 WIFI 信号。支持有线联网，可传输屏蔽数据，可调屏蔽频段，接入校级

	平台。
阻断工作方式	通过信号屏蔽管理服务器网络控制,支持平台远程管理,支持对 WIFI 信号,蓝牙信号、数传作弊设备信号(橡皮擦,手表等)、语音作弊设备信号(米粒耳机,电子钱包等)等专业作弊设备信号屏蔽同时对各种制式的手机信号,采用基站下行阻断方式。系统开机工作后进入侦测引导阻断工作模式,系统具备以下特性: 1. 无作弊信号时,信号屏蔽器应不发射阻断信号。 2. 作弊信号发出时,侦测服务器应自动捕获解析信号,引导信号干扰终端在该作弊信号频点上发射阻断信号。 3. 作弊信号停止发出后,信号屏蔽器应停止对该作弊频点发射阻断信号。
多路屏蔽功能	设备为中心 10m 内,系统应对语音(FM)信号和数传(FSK)信号进行阻断,可同时阻断 18 路信号。
数据接口	RJ45
阻断信号覆盖范围	以设备为中心 10m
远程管理功能	支持平台远程管理,信号屏蔽器工作状态查看和管理 支持信号屏蔽器状态上报 可以教室为单位对设备进行集中、分片式分组管理 支持手动及远程设备开关
天线类型	隐蔽式定向天线阵列设计,确保最高的阻断发射效率和范围控制
可靠性	持续工作时间不小于 24 小时,MTBF≥2000 小时

### 3、备品备件供货要求

(1) 备品备件清单作为主要维保设备必须提供的内容,投标人须充分了解原有维保设备的货物信息。**★投标人须在投标文件中承诺:新提供备品备件必须接入校级、区级现有相关平台,并实现数据实时互联互通、无缝兼容。(本条款为实质性响应条款,投标人必须在投标文件中对此作出书面承诺,未在投标文件中作出书面承诺的,将被视作未实质性响应采购文件要求,做无效投标处理)**

(2) 为确保备品备件更换的及时性,**★投标人须在投标文件中承诺:中标后我司将按招标文件要求的备品备件清单及数量供货,并在签订合同后 45 日内运至采购人指定地点存放。(本条款为实质性响应条款,投标人必须在投标文件中对此作出书面承诺,未在投标文件中作出书面承诺的,将被视作未实质性响应采购文件要求,做无效投标处理)**

(3) 备品备件所有权属于中标人,服务期满后由中标人予以收回。

(4) 投标人应根据招标文件要求的备品备件清单选择能够与原系统平台兼容的产品进行

备件配置，并在投标文件中按附件格式十四要求填写《硬件设备配置一览表》表一。

(5) 为保证服务的可靠性，投标人至少提供“宇视、H3C、宝利通”品牌设备原厂制造商对本项目的维保承诺函。

#### 4、拟供备品备件检测报告要求

序号	设备名称	▲证明材料要求
1	数字画面分割器	提供国家资质认定的专业机构出具的检测报告，该报告是GB/T28181为检测依据的检测报告、《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》为检测依据的检测报告。
2	网络存储设备（64路）	提供国家资质认定的专业机构出具的检测报告，该报告是GB/T28181为检测依据的检测报告、《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》为检测依据的检测报告。
3	半球网络摄像机	提供国家资质认定的专业机构出具的检测报告，该报告是GB/T28181为检测依据的检测报告、以（2014）008号文或以沪公技防（2018）005为检测依据的检测报告，以及国家认定的检测机构出具的ONVIF协议检测报告、以GA/T1128-2013为检测依据的检测报告。
4	枪式网络摄像机	提供国家资质认定的专业机构出具的检测报告，该报告是GB/T28181为检测依据的检测报告、以（2014）008号文或以沪公技防（2018）005为检测依据的检测报告，以及国家认定的检测机构出具的ONVIF协议检测报告、以GA/T1128-2013为检测依据的检测报告
5	球型网络摄像机	提供国家资质认定的专业机构出具的检测报告，该报告是GB/T28181为检测依据的检测报告、以（2014）008号文或以沪公技防（2018）005为检测依据的检测报告，以及国家认定的检测机构出具的ONVIF协议检测报告、以GA/T1128-2013为检测依据的检测报告
6	无线防作弊终端	提供国家资质认定的专业机构出具的检测报告，应符合GB/T36449-2018《电子考场系统通用要求》、GB8702-2014《电磁环境控制限制》技术标准

#### 四、其他硬件配置要求

投标人应为维护人员提供交通及维修工具：

1、因本项目在运维过程中需要提供现场应急巡检服务，因此投标人需配备至少1辆专用车辆（如轿车、商务车、货车等用于人员和材料的运输车辆）用于开展日常运维。配备的车辆可以自有或租赁（自有车辆提供行驶证（行驶证上的车辆所有人为投标人）；租赁车辆提供车辆租赁协议），并在投标文件中按附件格式十四要求填写《硬件设备配置一览表》表一。

2、投标人应根据项目情况配备检测、测量、维修设备，以上三类每类至少配备3种工具或设备，并在投标文件中按附件格式十四要求填写《硬件设备配置一览表》表二。

#### 五、项目组人员要求

##### 1、项目经理

投标人需提供一名有丰富巡考系统运维经验的项目经理，具有至少3年的相关工作经

验，项目经理须有高级工程师证书，负责所有学校运维管理工作。

## 2、技术人员

除项目经理以外还需至少 1 名高级工程师作为技术负责人，其它技术工程师应该具有相关专业的职称证书，投标人在投标文件中需提供相关职称的证明文件复印件。

3、拟投入本项目的所有人员均需是投标人在职人员，所有人员均需提供供职于本公司的社保缴纳证明（投标截止时间前半年内任意一个月）。

序号	岗位名称	岗位职责要求	人员要求	数量 (人)
1	项目经理	制定整体运维工作计划，协调、管理运维团队，保证整体服务质量。	1. 具有计算机相关专业高级工程师职称； 2.具有同类项目运维项目丰富经验；	1
2	技术负责人	编制运维技术方案，遇到突发技术问题能迅速做出判断并制定解决方案。	1. 具有计算机相关专业高级工程师职称； 2.具有同类项目运维项目丰富经验；	1
3	技术工程师	负责现场日常运维工作，收集、更新设备配置信息等相关资料的管理与维护。	1.至少 2 人具备计算机相关专业中级工程师职称； 2.至少 2 人具备技防从业人员工程师证书；	6
4	客户服务	负责问题记录和分析，提供技术支持、处理用户投诉等	具备类似运维项目丰富的经验,可快速理解用户报修问题现象。	1
合计（以上为最低配置要求，包括但不限于以上人员）				9

## 六、项目服务要求

1、 标准化考场设备维护工作对于维护人员的经验、服务响应度及设备维护的速度具有极高的要求，为了满足快速服务响应要求；选定的服务单位应尽可能在本市设置固定的服务机构。并提供本地化服务机构的地址、联系电话和人员配置情况。

2、 紧急维修：遇有紧急突发故障时，投标人需 10 分钟内响应，1 小时到达现场，4 小时完成修复，若 4 小时内无法修复应提供相应设备进行更换。

日常维修：对于日常使用过程中发现的设备故障，由投标人负责维修，若 24 小时内无法修复，由投标人提供相应设备进行更换。

服务期内，如投标人未及时响应，采购人有权安排他人到场维护，相关费用由中标人支付。

- 3、服务期内对于标准化考场设备提供免费维修，维修覆盖但不限于设备的芯片、主板、处理器、硬盘等部件，对于不能维修的进行免费更换，维修或更换后的部件需与原主机相互兼容，不能兼容的应免费对整套主机进行更换。
- 4、服务期内对于标准化考场各个系统，免费提供固件和驱动更新，确保设备性能最优；如发生系统平台崩溃，提供免费系统修复，对于不能修复进行调整参数配置或重新安装，最终确保系统平台正常运行并与市、区级系统平台互联互通。
- 5、投标人应提供软硬件平台投标人的技术支持和服务承诺，保证本项目在维护期中，若遇到与软硬件平台相关的技术问题，软硬件平台投标人应及时响应，委派技术工程师提供现场技术支持和服务。
- 6、在服务期内，投标人需每季度对考点学校作一次维护保养服务和回访并做书面记录交采购人，采购人对各投标人在保修期内的售后服务质量不定期组织学校的满意度调查，并有权根据调查结果对投标人采取相应的措施。
- 7、在投标文件中应提出详细的培训方案、培训内容及培训进度。
- 8、应加强内部管理，做好售后服务书面记录。书面记录应编制流水号，每次维护完成后要写明内容，经校方签字确认，并存档（不少于免费服务期年限）。

## 七、其他要求

- 1、★**投标报价要求：**投标人的“**投标总价**”精确到元，小数点后不得出现数字（0除外）。**投标总价**应包含整个项目过程中可能发生的所有费用。投标人在报价时必须充分考虑本项目所要求，如果在报价中有缺项和漏项，则将被认为该项的价格已经包含在其他项中。采购人在签订合同的时候，不会对缺漏项的金额给予补偿。备品备件费用摊入服务报价，不得在报价明细表中单独列出。
- 2、投标人中标后一律不得将服务内容转包或分包，一经发现，采购人有权终止协议，而由此造成的一切经济损失，由中标人负责赔偿。
- 3、中标人应严格按照已确认的服务方案和工作流程提供服务，无条件地接受采购人对其工作质量的监督检查。
- 4、本项目预算金额 313.035 万元，投标人的最终报价不得超过预算金额，否则按无效标处理，不进入最终评审。
- 5、付款方式：
  - (1) 双方合同签订且备品备件送达采购人处后，采购人向中标人支付不超过 50%合同款。
  - (2) 服务期内最后一个月，提供服务总结报告，采购人向中标人支付合同余款。
  - (3) 以上合同款的支付以财政专项资金到采购人账户为前提。
  - (4) 本合同中涉及的相关数据允许因“四舍五入”而有所差异。

## 八、验收标准和程序

### （一）验收标准

## 1、服务实施

- (1) 服务内容、数量与履约要求一致。
- (2) 服务完成时间与履约要求一致。
- (3) 服务标准和质量与履约要求一致。

## 2、成果文档

服务过程中取得和形成的成果材料已规范装订成档，并已全部移交采购人。

## 3、服务成效

- (1) 服务效果达到采购目的。
- (2) 服务结果得到应用，并满足应用要求。

## 4、服务反馈：采购人对服务过程及结果满意

### (二) 验收程序

#### 1、成立验收小组

采购人根据采购项目的具体情况,自行组织项目验收。采购人成立验收小组,对于采购人和使用人分离的采购项目,实际使用人作为验收小组成员参与验收。

#### 2、验收前准备

验收小组在实施验收前全面掌握项目验收清单和标准,项目的技术规定要求和中标(成交)供应商的响应承诺等情况以及合同明确约定的要求,根据项目特点制定验收工作方案,并做好验收所需要的其他准备工作。

#### 3、实施验收

验收小组按照做好的验收前准备工作以及拟定的验收工作方案,依据政府采购合同、采购文件、投标(响应)文件等规定组织对供应商服务期内的服务实施情况和服务效果进行验收。

#### 4、出具验收书

完成验收后,验收小组应出具验收书,验收书应包括项目的验收结论性意见,明确验收合格或不合格。验收结果与采购合同、采购文件、投标(响应)文件有出入的,应在验收书上逐项载明偏差具体内容并提出处理意见。验收小组成员、中标(成交)供应商法人或授权代表应在验收书上签字。

#### 5、项目结算支付

项目验收合格的,采购人按照政府采购合同的约定及时向供应商支付采购资金。政府采购项目的资金支付程序,按照有关财政资金支付管理的规定执行。

#### 6、验收资料归档和保管

采购人或者其委托的采购代理机构将验收工作方案、验收原始记录、验收书、验收小组成员签到表等与项目验收相关的资料归入政府采购项目档案,并妥善保管,保存期限为从采购验收结束之日起至少 15 年。

(三) 采购项目对验收标准和程序另有规定的，从其规定。

## 第四章 投标文件格式

投标格式一

### 投 标 函

致：采购人名称

上海社发项目管理服务有限公司

根据贵方为\_\_\_\_\_项目招标采购货物及服务的投标邀请\_\_\_\_\_（项目编号）签字代表\_\_\_\_\_（姓名、职务）经正式授权并代表投标人\_\_\_\_\_（投标人名称）提交投标文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 我方已详细研究了全部招标文件，包括招标文件的澄清和修改文件（如果有的话），我们已完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。
2. 如我方中标，投标文件将作为本项目合同的组成部分，直至合同履行完毕之前保持有效，我方将按招标文件及政府采购法律、法规的规定，承担完成合同的全部责任和义务。
3. 我方承诺投标有效期与招标文件的规定保持一致。
4. 如我方有招标文件规定的不予退还投标保证金的任何行为，则我方对投标保证金不予退还无异议。
5. 我方同意提供按照贵方可能要求的与本投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定要接受最低价的投标或收到的任何投标。
6. 我方已充分考虑到投标期间网上投标可能会发生的技术故障、操作失误和相应的风险，并对因网上投标的任何技术故障、操作失误造成投标内容缺漏、不一致或投标失败的，承担全部责任。
7. 本项目若规定由中标人支付代理服务费，如我方中标，我方同意按《投标人须知前附表》的规定向采购代理机构支付代理服务费，且该费用已在投标报价中综合考虑。
8. 我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形。

9. 与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他单位信息如下（如无，填写“无”）：

(1) 与我单位的法定代表人（单位负责人）为同一人的其他单位如下：\_\_\_\_\_

(2) 与我单位存在直接控股关系的其他单位如下：\_\_\_\_\_

(3) 与我单位存在直接管理关系的其他单位如下：\_\_\_\_\_

10. 我单位收款信息如下：

收款账户：\_\_\_\_\_

收款人户名：\_\_\_\_\_

收款开户行：\_\_\_\_\_

11. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

投标人全称：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 邮 编：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_ 传 真：\_\_\_\_\_

投标人：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人（单位负责人）或委托代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

投标格式二

## 法定代表人（单位负责人）证明

投 标 人： \_\_\_\_\_

地 址： \_\_\_\_\_

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

姓 名： \_\_\_\_\_性 别： \_\_\_\_\_

年 龄： \_\_\_\_\_职 务： \_\_\_\_\_

系 \_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人（单位负责人）。

特此证明。

投标人： \_\_\_\_\_（公章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

法定代表人（单位负责人）身份证  
（正、反面）复印件粘贴处

## 法定代表人（单位负责人）授权委托书

本授权委托书声明：注册于\_\_\_\_\_（地址）的\_\_\_\_\_（投标人名称，以下简称我方）法定代表人（单位负责人）\_\_\_\_\_（姓名），现代表我方授权委托\_\_\_\_\_（委托代理人的姓名、职务）为我方的合法和全权代表，就\_\_\_\_\_项目投标、开标、投标文件澄清、合同签订和执行、完成的全过程，以我方名义处理一切与之有关的事务。

本授权委托书于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日签字有效，特此声明。

投标人：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人（单位负责人）：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

法定代表人（单位负责人）身份证（正、反面）复印件粘贴处



投标格式三

## 开标一览表

投标人名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

项目名称	投标总价（元）	履约期限

注：开标一览表投标总价应当与投标分项报价表投标总价一致。

投标人：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人（单位负责人）或委托代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

日期：\_\_\_\_\_





## 投标格式五

### 中小企业声明函（服务）

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

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承接企业为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承接企业为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称：\_\_\_\_\_（公章）

日期：\_\_\_\_\_

#### 温馨提示：

投标人可以使用工信部“中小企业规模类型自测”小程序（网址：<https://baosong.miit.gov.cn/ScaleTest>）测试企业规模类型。

#### 特别说明：

一、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。投标人为新成立企业的，应参照国务院批准的中小企业划分标准，根据企业自身情况如实判断。认为本企业属于中小企业的，可按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（以下简称《办法》）的规定出具《中小企业声明函》，如实填报中型企业或小型企业或微型企业，享受相关扶持政策。

二、政府采购服务项目中，享受中小企业扶持政策应满足的条件：服务的承接商应当为

---

中小企业，不对其中涉及的货物的制造商作出要求。对非预留份额的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，服务全部由小微企业承接的，可享受评审时价格扣除的优惠政策。价格扣除的具体比例按照招标文件投标人须知的有关规定执行。

**三、依据现有规范性文件规定，事业单位、团体组织、民办非企业单位等非企业性质的政府采购投标人，不属于中小企业划型标准确定的中小企业，不得按《关于印发中小企业划型标准规定的通知》规定声明为中小微企业，也不适用《办法》。**

四、中标人享受《办法》规定的中小企业扶持政策的，随中标结果公开中标人的《中小企业声明函》。

注：各行业划型标准：

（一）农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 500 万元及以上的为中型企业，营业收入 50 万元及以上的为小型企业，营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（二）工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业）。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。

（三）建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。

（四）批发业。从业人员 200 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 20 人及以上，且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业；从业人员 5 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业；从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。

（五）零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 50 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（六）交通运输业（不含铁路运输业）。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 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 3000 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 200 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。

---

（七）仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 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 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（八）邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 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 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（九）住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 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 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十）餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 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 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十一）信息传输业（包括电信、互联网和相关服务）。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十二）软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（十三）房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。

（十四）物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 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 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

（十五）租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10

---

人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

（十六）其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等）。从业人员 300 人以下的为中小微企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。

## 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：\_\_\_\_\_（公章）

日期：\_\_\_\_\_

**注：如投标人不符合残疾人福利性单位条件的，无需填写本声明。**

### 特别说明：

一、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》的规定，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

（1）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；

（2）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

（3）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（4）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（5）提供本单位制造的货物、承担的工程或服务（以下简称产品），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）。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的

---

雇员人数。

二、中标人为残疾人福利性单位的，随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

## 无重大违法记录的声明

我单位参加此次政府采购活动前 3 年内，在经营活动中，没有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。

特此声明。

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：\_\_\_\_\_（公章）

日期：\_\_\_\_\_

---

投标格式八

## 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明

我单位具备履行本项目采购合同所必需的设备和专业技术能力,并具有履行合同的良好记录。

特此声明。

我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: \_\_\_\_\_ (公章)

日期: \_\_\_\_\_

## 财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况声明函

我方（投标人名称）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款第（二）项、第（四）项规定条件，具体包括：

1. 具有健全的财务会计制度；
2. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

特此声明。

我方对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人：\_\_\_\_\_（公章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

投标格式十

### 近三年类似项目实施情况一览表

投标人名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

序号	项目名称	实施时间	项目规模 (万元)	采购单位	联系人	联系方式	履约评价

- 注：1、近三年类似项目指：从投标截止之日起倒推 36 个月以内已完成的项目。
- 2、须提供项目的证明文件（合同复印件），相应资料提供不完整的，该项目在分项评审时不予考虑。
- 3、履约评价可以提供该项目履约情况的相关证明，如业主评价或售后服务回访单或项目验收报告或项目取得的奖项、荣誉证书等复印件，相应资料提供不完整的，该项目在分项评审时不予考虑。

### 投标人基本情况表

单位名称				单位地址			
成立时间				注册资金 (万元)			
行政负责人				技术负责人			
从事相关专业服务的 资质情况	资质名称	颁发部门			资质等级	颁发时间	
从事专业的人 数 (人)	其 中						
	职称等级 (人)				执业 (职业、岗位) 资格 (人)		
	高级	中级	初级	合计			
其他有竞争力的说明							



拟从事本项目主要成员详细情况表（每人一表）

姓名		出生年月		文化程度		毕业时间	
最高学历及 毕业院校和 专业						从事服务 工作年限	
职称			聘任时间			联系方式	
主要工作经历：（包括起止年限、单位名称、从事的工作内容、职务、证明人、证明人联系电话）							
近三年与本项目相匹配的项目情况							
序号	项目名称	参与时间	委托单位名称	参与项目的 角色	备注		

投标格式十四

### 硬件设备配置一览表

投标人名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

表一：备品备件配置表

序号	设备名称	品牌、型号	参数	数量	单位	检测报告页码索引信息

表二：车辆配置表

序号	车辆名称	品牌	型号/参数 (至少填1项)	数量	单位	自有/租赁	凭证页码索引信息

表三：检测、测量、维修设备配置表

序号	设备名称	品牌	型号/参数 (至少填1项)	数量	单位	自有/租赁	凭证页码索引信息

1、配置要求：详见招标文件第三部分采购需求，根据配置情况自行调整行数。

2、证明材料：

①备品备件：按招标文件要求提供相应检测报告。

②车辆及检测、测量、维修设备：自有设备提供设备购买发票或购买合同（车辆可提供行驶证）或现货实物图片；租赁设备提供租赁合同或租赁意向任何一种。

投标人：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人（单位负责人）或委托代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

---

日期: \_\_\_\_\_

投标格式十五

## 节能产品承诺书

致：采购人名称

上海社发项目管理服务有限公司

我方参加本项目投标所采用产品中属于《节能产品政府采购品目清单》强制采购产品的全部为节能产品，我方承诺所提供材料的真实性和完整性，如有必要我方将无条件按你方要求交验原件。

如我方所提供材料经查实属于虚假材料，我方将承担相应法律责任。

投标人：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人（单位负责人）或委托代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

节能产品一览表

序号	产品名称及型号	制造商名称	品牌	认证机构名称	认证证书号	认证证书有效截止日期

---

注：表式不够可另附

投标格式十六

## 联合协议

甲方：

乙方：

（如果有的话，可按甲、乙、丙、丁…序列增加）

各方经协商，就响应 \_\_\_\_\_ 组织实施的 \_\_\_\_\_ 项目（项目编号： \_\_\_\_\_）

的采购活动联合进行投标之事宜，达成如下协议：

一、各方一致决定，以 \_\_\_\_\_ 为牵头人进行投标，并按照招标文件的规定分别提交资格文件。

二、在本次投标过程中，牵头人的（法定代表人（单位负责人）或委托代理人姓名）根据招标文件规定及投标内容而对采购人所作的任何合法承诺，包括书面澄清及响应等均对联合体各方产生约束力。如果中标并签订合同，则联合体各方将共同履行对采购人所负有的全部义务，并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

三、联合体其余各方保证对牵头人为响应本次招标而提供的产品和服务提供全部质量保证及售后服务支持。

四、本次联合投标中，甲方承担的合同份额为 \_\_\_\_\_ 元，占比 \_\_\_\_\_%，乙方承担的合同份额为 \_\_\_\_\_ 元，占比 \_\_\_\_\_%。

甲方承担的工作和义务为：

乙方承担的工作和义务为：

五、有关本次联合投标的其他事宜：

六、本协议提交采购人后，联合体各方不得以任何形式对上述实质内容进行修改或撤销。

七、本协议作为投标文件的组成部分提交采购人及采购代理机构。

甲方： \_\_\_\_\_ （公章）

乙方： \_\_\_\_\_ （公章）

法定代表人（单位负责人）： \_\_\_\_\_ （签字或盖章）

法定代表人（单位负责人）： \_\_\_\_\_ （签字或盖章）

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

## 联合体授权委托书

本授权委托书声明：根据\_\_\_\_\_与\_\_\_\_\_签订的《联合协议》的内容，牵头人\_\_\_\_\_的法定代表人（单位负责人）\_\_\_\_\_（姓名）现授权委托（委托代理人的姓名、职务）为合法和全权代表，代理人就\_\_\_\_\_项目投标、开标、投标文件澄清、合同签订和执行、完成的全过程中所签署的一切文件和处理与这有关的一切事务，联合体各方均予以认可并遵守。

特此委托。

联合体牵头人：\_\_\_\_\_（公章）

联合体牵头人的法定代表人（单位负责人）：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

日期：\_\_\_\_\_

联合体牵头人的法定代表人（单位负责人） 身份证（正、反面） 复印件粘贴处
--

委托代理人身份证（正、反面） 复印件粘贴处
--------------------------

## 分包意向协议

甲方（投标人）：\_\_\_\_\_

乙方（拟分包单位）：\_\_\_\_\_

甲方承诺，一旦在\_\_\_\_\_（采购项目名称）（项目编号/包号为：\_\_\_\_\_）招标采购项目（采购包）中获得采购合同，将按照下述约定将合同项下部分内容分包给乙方：

1. 分包内容：\_\_\_\_\_。
2. 分包金额：\_\_\_\_\_万元，该金额占该项目（采购包）合同总金额的比例为\_\_\_%。
3. 乙方具备采购项目（采购包）对分包供应商的资质要求（若需）：\_\_\_\_\_。

乙方的企业类型为（请勾选）： 中型企业  小型企业  微型企业

乙方承诺将在上述情况下与甲方签订分包合同。

本协议自各方盖章之日起生效，如甲方未在该项目（采购包）中标，本协议自动终止。

甲方：\_\_\_\_\_（公章）

乙方：\_\_\_\_\_（公章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

注：

- 1、如本项目（包）的非主体、非关键性工作允许分包且投标人拟在中标后将该部分分包的，在投标文件中必须提供本协议，否则投标无效；
- 2、对于非预留份额的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合规定的投标人报价享受价格扣除优惠政策；
- 3、对于预留份额且采用合同分包形式预留的采购项目或者采购包，中小企业的合同金额还应当达到规定比例，否则投标无效。

投标格式十八（若有，须提供）

## 关于退还投标保证金说明 (一包件一份)

致：上海社发项目管理服务有限公司

我公司于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日参加\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_（项目编号）\_\_\_\_\_（包件/标段），按采购文件要求所提交的投标保证金\_\_\_\_\_元（以到达贵公司账户实际金额为准），请贵公司退还时划账到以下基本账户：

投标人名称：

投标人单位地址：

基本账户的开户银行：

银行账号：

若贵公司在查账时发现投标保证金缴纳情况与实际不符，请与我公司以下人员联系相关事宜：

联系人：

联系电话：

邮箱地址：

投标人：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人（单位负责人）或委托代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

日期：\_\_\_\_\_

---

## 第五章 评标方法和标准

### 一、投标无效情形

1、评标委员会将按照招标文件《投标人须知前附表》符合性审查要求，对投标文件进行符合性审查，投标文件不符合所列任何情形之一的，将被认定为投标无效。

2、除上述以及招标文件另有规定的投标无效情形外，投标文件有其他不符合招标文件要求的均作为评标时的考虑因素，而不导致投标无效。

### 二、评标方法与程序

#### （一）评标方法

根据《中华人民共和国政府采购法》及政府采购相关规定，结合项目特点，本项目采用“综合评分法”评标，满分 100 分。

#### （二）评标委员会

1、本项目评标工作由评标委员会负责，评标委员会由采购代理机构根据招标采购项目的特点依法组建。

2、评标委员会成员应坚持客观、公正、审慎的原则，依据投标文件对招标文件响应情况、投标文件编制情况等，按照《评分细则》逐项进行综合、科学、客观评分。

#### （三）评标程序

本项目评标工作程序如下：

1、符合性审查。依据招标文件的规定，对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

2、澄清有关问题。对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

3、异常低价投标审查。按照招标文件规定的异常低价审查启动标准及审查流程开展相关工作。

4、比较与评价。按照招标文件规定的《评分细则》，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

5、中标候选人推荐办法：本项目评标委员会成员按照《评分细则》对每个投标人进行独立评分，再计算平均分，按照每个投标人最终平均得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。若出现得分且投标报价相同并列第一的情况，按照少数服从多数的原则记名投票，得票多者排名靠前。推荐排名前三位的投标人作为中标候选人。

#### （四）评分细则

本项目评分细则说明如下：

1、投标价格分按照以下方式进行计算（注：招标文件规定执行国家统一定价标准和采用固定价格采购的项目，其价格不列为评审因素。）：

（1）价格评分：投标报价分=（评标基准价/投标报价）×价格分分值

（2）评标基准价：是经符合性审查合格（技术、商务基本符合要求，无重大缺、漏项）满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价。

（3）价格评审时执行政府采购中小企业政策进行价格调整，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价（预留份额的采购项目或者采购包除外）。

2、投标文件评分因素及分值设置等详见《评分细则》。

#### 评分细则

序号	评审内容	分值	评审标准
1	报价	10	投标报价得分=（评审基准价/投标报价）*10
2	服务方案	44	<p>1、需求理解（包含：①项目现状分析②重难点分析及应对措施）【0-8分】。括号内2项内容完整、详细、有针对性的每项得4分，任意一项评审内容有瑕疵的该项得2分，任意一项评审内容有缺项的该项得0分。</p> <p>2、服务目标（包含：①服务理念②服务目标及未达标的奖惩措施）【0-8分】。括号内2项内容完整、详细、有针对性的每项得4分，任意一项评审内容有瑕疵的该项得2分，任意一项评审内容有缺项的该项得0分。</p> <p>3、服务方案（包含：①服务方案细化②突发事件应急预案③服务质量保障④台账及维保记录提交）【0-16分】。括号内4项内容完整、详细、有针对性的每项得4分，任意一项评审内容有瑕疵的该项得2分，任意一项评审内容有缺项的该项得0分。</p>

			4、工作计划（包含：①人员安排及培训方案②巡检、维修等各项服务时间安排③人员保障方案）【0-12分】。括号内3项内容完整、详细、有针对性的每项得4分，任意一项评审内容有瑕疵的该项得2分，任意一项评审内容有缺项的该项得0分。
3	人员配备	8	1、项目经理配置数量及职称符合招标文件要求的，得2分，否则得0分。（按要求提供社保和相应证书），提供但不符合要求、未提供或者模糊不清的不予认可）。 2、技术负责人配置数量及职称符合招标文件要求的，得2分，否则得0分。（按要求提供社保和相应证书），提供但不符合要求、未提供或者模糊不清的不予认可）。 3、针对本项目拟派其他项目组人员（项目经理、技术负责人除外）中每有1人取得计算机专业中级或以上职称得1分，满分为4分。（需提供证明材料（社保和职称证书），提供但不符合要求、未提供或者模糊不清的不予认可）。
4	硬件设备配备情况	18	1、配置的硬件（①备品备件②车辆③检测、测量、维修设备）【0-6分】。括号内3项配置满足招标文件要求且说明完整、准确的，每项得2分，任意一项配置内容未按表头要求准确填写或描述不清的，该项得1分，任意一项配置内容未满足招标文件要求的，该项得0分。 2、根据招标文件要求，备品备件全部提供证明材料（▲证明材料要求），每提供1项得1分，满分为6分。 3、提供“宇视、H3C、宝利通”品牌设备原厂制造商对本项目的维保承诺函，每提供1个，得2分，满分为6分。
5	企业管理	8	企业管理（包含：①档案管理制度②各项机制（包括：人员工作制度、保密机制、监督机制、自我约束及信息反馈机制）【0-8分】。括号内2项内容完整、详细、有针对性的每项得4分，任意一项评审内容有瑕疵的该项得2分，任意一项评审内容有缺项的该项得0分。
6	类似业绩	8	根据投标人近三年内有效的类似项目业绩进行评审。每提供1个得2分，最多得8分。（有效的类似项目业绩是指提供了业绩合同复印件。合同必须有服务时间或合同签订时间、签章齐全，业绩在业务内容、技术特点等方面与本项目的类似）
7	综合能力	4	综合考虑投标人履约能力、信誉方面综合实力进行评分。提供 <b>过往有效类似业绩</b> 采购人签字盖章的服务满意评价或保障巡检表，每提供1项得1分，满分为4分。（本评分项“过往类似业绩”指：在近三年类似项目实施情况一览表罗列并提供合同复印件的有效业绩）
注：			

---

1、内容完整、详细、有针对性是指：每一评审项均标明与评审项相同的响应标题，并逐一响应，无瑕疵和缺项；

2、评审细则中“瑕疵”是指：该项评审内容有缺点、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或存在不适用本项目特性、套用其他项目内容；不能完全实现其应当具有或者承诺的目标；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞或常识错误；无明显投标标题或内容与投标标题未对应；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形；

3、评审细则中“缺项”、“缺漏”“缺失”是指：该评审内容未提供，即出现无对应评审项的投标标题、无有关联性的内容。

1、分值说明：

价格分分值精确到小数点后二位，第三位四舍五入；平均得分保留到小数点后二位，第三位四舍五入。

## 附件：合同条款

### 包 1 合同模板：

# 合同通用条款及专用条款

合同统一编号： [合同中心-合同编码]

合同内部编号：

合同各方：

甲方： [合同中心-采购单位名称]

乙方： [合同中心-供应商名称]

地址： [合同中心-采购单位所在地]

地址： [合同中心-供应商所在地]

邮政编码： [合同中心-采购人单位邮编]

邮政编码： [合同中心-供应商单位邮编]

电话： [合同中心-采购单位联系人电话]

电话： [合同中心-供应商联系人电话]

传真： [合同中心-采购人单位传真]

传真： [合同中心-供应商单位传真]

联系人： [合同中心-采购单位联系人]

联系人： [合同中心-供应商联系人]

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》之规定，本合同当事人在平等、自愿的基础上，就 [合同中心-项目名称] 经协商一致，同意按下述条款和条件签署本合同：

#### 1. 乙方根据本合同的规定向甲方提供以下服务：

1. 1 乙方所提供的服务其来源应符合国家的有关规定，服务的内容、要求、服务质量等详见合同附件。

#### 2. 合同价格、服务地点和服务期限

##### 2. 1 合同价格

本合同价格为 [合同中心-合同总价] 元整（ [合同中心-合同总价大写] ）。

2. 2 服务地点：甲方指定地点。

##### 2. 3 服务期限

本服务的服务期限： [合同中心-合同有效期]。具体要求详见采购文件。

---

### 3. 质量标准和要求

3.1 乙方所提供的服务的质量标准按照国家标准、行业标准或制造厂家企业标准确定，上述标准不一致的，以严格的标准为准。没有国家标准、行业标准和企业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准确定。

3.2 乙方所交付的服务还应符合国家和上海市有关安全、环保、卫生之规定。

### 4. 权利瑕疵担保

4.1 乙方保证对其交付的服务享有合法的权利。

4.2 乙方保证在服务上不存在任何未曾向甲方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权等。

4.3 乙方保证其所交付的服务没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。

4.4 如甲方使用该服务构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。

### 5. 验收

5.1 服务根据合同的规定完成后，甲方应及时根据合同的规定进行服务验收。乙方应当以书面形式向甲方递交验收通知书，甲方在收到验收通知书后的10个工作日内，确定具体日期，由双方按照本合同的规定完成服务验收。甲方有权委托第三方检测机构进行验收，对此乙方应当配合。

5.2 如果属于乙方原因致使系统未能通过验收，乙方应当排除故障，并自行承担相关费用，同时进行试运行，直至服务完全符合验收标准。

5.3 如果属于甲方原因致使系统未能通过验收，甲方应在合理时间内排除故障，再次进行验收。如果属于故障之外的原因，除本合同规定的不可抗力外，甲方不愿或未能在规定的时间内完成验收，则由乙方单方面进行验收，并将验收报告提交甲方，即视为验收通过。

5.4 甲方根据合同的规定对服务验收合格后，甲方收取发票并签署验收意见。

### 6. 保密

6.1 如果甲方或乙方提供的内容属于保密的，应签订保密协议，甲乙双方均有保密义务。

### 7. 付款

7.1 本合同以人民币付款（单位：元）。

---

7. 2 本合同款项按照以下方式支付。

[合同中心-支付方式名称]，具体支付要求详见本合同附加条款。

## 8. 甲方（甲方）的权利义务

8. 1、甲方有权在合同规定的范围内享受服务，对没有达到合同规定的服务质量或标准的服务事项，甲方有权要求乙方在规定的时间内加急提供服务，直至符合要求为止。

8. 2 如果乙方无法完成合同规定的服务内容、或者服务无法达到合同规定的服务质量或标准的，造成的无法正常运行，甲方有权邀请第三方提供服务，其支付的服务费用由乙方承担；如果乙方不支付，甲方有权在支付乙方合同款项时扣除其相等的金额。

8. 3 由于乙方服务质量或延误服务的原因，使甲方有关设备损坏造成经济损失的，甲方有权要求乙方进行经济赔偿。

8. 4 甲方在合同规定的服务期限内有为乙方创造服务工作便利，并提供适合的工作环境，协助乙方完成服务工作。

8. 5 当设备发生故障时，甲方应及时告知乙方有关发生故障的相关信息，以便乙方及时分析故障原因，及时采取有效措施排除故障，恢复正常运行。

8. 6 如果甲方因工作需要调整原有服务内容，应有义务并通过有效的方式及时通知乙方合同所涉及的服务范围调整，并与乙方协商解决。

## 9. 乙方的权利与义务

9. 1 乙方根据合同的服务内容和要求及时提供相应的服务，如果甲方在合同服务范围外增加或扩大服务内容的，乙方有权要求甲方支付其相应的费用。

9. 2 乙方为了更好地进行服务，满足甲方对服务质量的要求，有权利要求甲方提供合适的工作环境和便利。在进行故障处理紧急服务时，可以要求甲方进行合作配合。

9. 3 如果由于甲方的责任而造成服务延误或不能达到服务质量的，乙方不承担违约责任。

9. 4 由于因甲方工作人员人为操作失误、或供电等环境不符合合同设备正常工作要求、或其他不可抗力因素造成的设备损毁，乙方不承担赔偿责任。

9. 5 乙方保证在服务中，未经甲方许可不得使用含有可以自动终止或妨碍系统运作的软件和硬件，否则，乙方应承担赔偿责任。

---

9. 6 乙方在履行服务时，发现存在潜在缺陷或故障时，有义务及时与甲方联系，共同落实防范措施，保证正常运行。

9. 7 如果乙方确实需要第三方合作才能完成合同规定的服务内容和质量的，应事先征得甲方的同意，并由乙方承担第三方提供服务的费用。

9. 8 乙方保证在服务中提供更换的部件是全新的、未使用过的。如果证实服务是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第 10 条规定以书面形式向乙方提出补救措施或索赔。

## **10. 补救措施和索赔**

10. 1 甲方有权根据质量检测部门出具的检验证书向乙方提出索赔。

10. 2 在服务期限内，如果乙方对提供服务的缺陷负有责任而甲方提出索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

(1) 根据服务的质量状况以及甲方所遭受的损失，经过买卖双方商定降低服务的价格。

(2) 乙方应在接到甲方通知后七天内，根据合同的规定负责采用符合规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备来更换在服务中有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。

(3) 如果在甲方发出索赔通知后十天内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如果乙方未能在甲方发出索赔通知后十天内或甲方同意延长的期限内，按照上述规定的任何一种方法采取补救措施，甲方有权从应付的合同款项中扣除索赔金额，如不足以弥补甲方损失的，甲方有权进一步要求乙方赔偿。

## **11. 履约延误**

11. 1 乙方应按照合同规定的时间、地点提供服务。

11. 2 如乙方无正当理由而拖延服务，甲方有权没收乙方提供的履约保证金（若要求提供），或解除合同并追究乙方的违约责任。

11. 3 在履行合同过程中，如果乙方可能遇到妨碍按时提供服务的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实、可能拖延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延期提供服务。

## **12. 误期赔偿**

12. 1 除合同第 13 条规定外，如果乙方没有按照合同规定的时间提供服务，甲方可以从应付的合同款项中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，

---

赔偿费按每（天）赔偿延期服务的服务费用的百分之零点五（0.5%）计收，直至提供服务为止。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五（5%）。（一周按七天计算，不足七天按一周计算。）一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方可考虑终止合同。

### **13. 不可抗力**

13.1 如果合同各方因不可抗力而导致合同实施延误或不能履行合同义务的话，不应该承担误期赔偿或不能履行合同义务的责任。

13.2 本条所述的“不可抗力”系指那些双方不可预见、不可避免、不可克服的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策的重大变化，以及双方商定的其他事件。

13.3 在不可抗力事件发生后，当事方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。合同各方应尽可能继续履行合同义务，并积极寻求采取合理的措施履行不受不可抗力影响的其他事项。合同各方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

### **14. 争端的解决**

14.1 合同各方应通过友好协商，解决在执行本合同过程中所发生的或与本合同有关的一切争端。如从协商开始十天内仍不能解决，可以向同级政府采购监管部门提请调解。

14.2 调解不成则提交上海仲裁委员会根据其仲裁规则和程序进行仲裁。

14.3 如仲裁事项不影响合同其它部分的履行，则在仲裁期间，除正在进行仲裁的部分外，本合同的其它部分应继续执行。

### **15. 违约终止合同**

15.1 在甲方对乙方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，甲方可在下列情况下向乙方发出书面通知书，提出终止部分或全部合同。

（1）如果乙方未能在合同规定的期限或甲方同意延长的期限内提供部分或全部服务。

（2）如果乙方未能履行合同规定的其它义务。

15.2 如果乙方在履行合同过程中有不正当竞争行为，甲方有权解除合同，并按《中华人民共和国反不正当竞争法》之规定由有关部门追究其法律责任。

---

## 16. 破产终止合同

16.1 如果乙方丧失履约能力或被宣告破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。该终止合同将不损害或影响甲方已经采取或将要采取任何行动或补救措施的权利。

## 17. 合同转让和分包

17.1 除甲方事先书面同意外，乙方不得转让和分包其应履行的合同义务。

## 18. 合同生效

18.1 本合同在合同各方盖章并且甲方收到乙方提供的履约保证金（若要求）后生效。

18.2 本合同一式三份，甲乙双方各执一份。一份送同级政府采购监管部门备案。

## 19. 合同附件

19.1 本合同附件包括：采购文件，采购过程资料，乙方投标文件或响应文件等

19.2 本合同附件与合同具有同等效力。

19.3 合同文件应能相互解释，互为说明。若合同文件之间有矛盾，则以最新的文件为准。

## 20. 合同修改

20.1 除了双方签署书面修改协议，并成为本合同不可分割的一部分之外，本合同条件不得有任何变化或修改。

## 21. 合同附加条款

### [合同中心-补充条款列表]

签约各方：

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

联系人：[合同中心-采购单位联系人] 联系人：[合同中心-供应商联系人]

日期：[合同中心-签订时间]

日期：[合同中心-签订时间\_1]

合同签订点：网上签约

---

其他信息：

1. 报名时间：2025-07-04 至 2025-07-11 上午 00:00:00~12:00:00 ，下午 12:00:00~23:59:59 （北京时间，法定节假日除外）
2. 小微企业价格扣除百分比（以上文为准）：
3. 是否允许联合体投标：不允许
4. 开标一览表 56 所考点及指挥中心高清升级项目运维服务和 61 所考点学校屏蔽器升级项目运维服务包 1

最终报价(总价、元)